



АДМИНИСТРАЦИЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

ДЕПАРТАМЕНТ
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

22.08.2018

№ 9

*Об утверждении лесохозяйственных
регламентов государственных
казенных учреждений Владимирской
области в сфере лесных отношений*

В соответствии со статьями 83, 87 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» **п о с т а н о в л я ю:**

1. Утвердить:

1.1. Лесохозяйственный регламент государственного казенного учреждения Владимирской области «Александровское лесничество» согласно приложению № 1 (не приводится).

1.2. Лесохозяйственный регламент государственного казенного учреждения Владимирской области «Владимирское лесничество» согласно приложению № 2 (не приводится).

1.3. Лесохозяйственный регламент государственного казенного учреждения Владимирской области «Вязниковское лесничество» согласно приложению № 3 (не приводится).

1.4. Лесохозяйственный регламент государственного казенного учреждения Владимирской области «Гороховецкое лесничество» согласно приложению № 4 (не приводится).

1.5. Лесохозяйственный регламент государственного казенного учреждения Владимирской области «Заречное лесничество» согласно приложению № 5 (не приводится).

1.6. Лесохозяйственный регламент государственного казенного учреждения Владимирской области «Камешковское лесничество» согласно приложению № 6 (не приводится).

1.7. Лесохозяйственный регламент государственного казенного учреждения Владимирской области «Киржачское лесничество» согласно приложению № 7 (не приводится).

1.8. Лесохозяйственный регламент государственного казенного учреждения Владимирской области «Кольчугинское лесничество» согласно приложению № 8 (не приводится).

1.9. Лесохозяйственный регламент государственного казенного учреждения Владимирской области «Меленковское лесничество» согласно приложению № 9 (не приводится).

1.10. Лесохозяйственный регламент государственного казенного учреждения Владимирской области «Собинское лесничество» согласно приложению № 10 (не приводится).

1.11. Лесохозяйственный регламент государственного казенного учреждения Владимирской области «Юрьев-Польское лесничество» согласно приложению № 11 (не приводится).

2. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

3. Настоящее постановление подлежит официальному опубликованию и вступает в силу с 1 января 2019 года.

Заместитель директора департамента



С.В.Артемова

Приложение № 1
к постановлению департамента
лесного хозяйства
администрации
Владимирской области
от 22 августа 2018 № 9
инв.№ _____ экз. № _____

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ
ГОСУДАРСТВЕННОГО
КАЗЕННОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
«АЛЕКСАНДРОВСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»

Владимир, 2018

Введение

Глава 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов

1.1. Краткая характеристика лесничества.....	9
1.1.1. Наименование и местоположение лесничества.....	9
1.1.2. Общая площадь лесничества и участков лесничеств.....	10
1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям.....	10
1.1.4. Карта-схема Владимирской области с выделением территории лесничества.....	11
1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования.....	12
1.1.6. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов.....	14
1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества.....	26
1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия.....	28
1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия.....	33
1.1.10. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ.....	33
1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования.....	39
1.1.12. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.....	41
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам.....	41
Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов	
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины.....	63
2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений.....	65
2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами.....	69

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок	83
2.1.4. Возрасты рубок	85
2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава.....	86
2.1.6. Размеры лесосек.....	88
2.1.7. Сроки примыкания лесосек	90
2.1.8. Количество зарубов	91
2.1.9. Сроки повторяемости рубок	91
2.1.10. Методы лесовосстановления	91
2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения	92
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы	94
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.....	97
2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам.....	99
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений.....	100
2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам	101
2.4.2. Сроки заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	103
2.4.3. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков	104
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	105
2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий.....	106
2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры	110
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства	112
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности	114
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	117
2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.....	121
2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений	126
2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности.....	128
2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их	

благоустройства.....	128
2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	130
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации	132
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	132
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	134
2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения изыскательских работ	138
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых.....	138
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	141
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	142
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	145
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности	147
2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов	148
2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия.....	148
2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов...	149
2.17.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия.....	156
2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно- оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий).....	164
2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)	178
2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами.....	186
Глава 3. Ограничения использования лесов	

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов	187
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса.....	191
3.3. Ограничения по видам использования лесов.....	230
Заключение	238
Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации.....	239
Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным кодексом РФ	243
Приложение 3. Характеристика путей транспорта	251
Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений.....	252
Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки.....	255
Приложение 6. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки	255
Приложение 7. Расчетно-технологические карты проведения работ по искусственному, комбинированному и естественному лесовосстановлению во владимирской области	256
Приложение 8. Распределение общей площади земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности лесов	262
Приложение 9. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды	264
Приложение 10. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды	267
Приложение 11. Нормативы режима осветлений и прочисток в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в лесах лесничества в целях улучшения породного состава	269
Приложение 12. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно- широколиственных лесов.....	271
Приложение 13. Сведения об использовании лесов для геологического изучения недр и разработки месторождений полезных ископаемых	272
Приложение 14. Перечень нормативно-правовых актов Владимирской области	275

ВВЕДЕНИЕ

Общие положения

Настоящий лесохозяйственный регламент Государственного казенного учреждения Владимирской области «Александровское лесничество» (далее лесохозяйственный регламент, Александровское лесничество) является основой для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Александровского лесничества.

Лесохозяйственный регламент разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 №200-ФЗ (далее Лесной кодекс РФ), приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее Минприроды России) от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесов.

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования или безвозмездного срочного пользования лесными участками (ст. 24, 51, 61 Лесного кодекса РФ).

Срок действия лесохозяйственного регламента – по 31 декабря 2028 года.

Задачи лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент в соответствии со статьей 87 Лесного кодекса РФ является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии с частью 5 статьи 87 Лесного кодекса РФ и другими нормативными актами устанавливаются:

- подразделение лесов по целевому назначению;
- многоцелевое, непрерывное и неистощительное использование лесов;
- определение видов разрешенного использования лесов;
- определение возможности сочетания в пределах одного лесного участка различных видов его существующего и перспективного использования;
- возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;

- ограничения использования лесов в случаях запрета на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, запрета на проведение рубок, иных ограничений, установленных Лесным кодексом РФ и другими Федеральными законами;
- требования к охране, защите, воспроизводству лесов и перспективного использования лесов.

Основание для разработки:

Лесохозяйственный регламент Александровского лесничества разработан на основании государственного контракта от 23.04.2018 № 6-Т

Лесохозяйственный регламент разработан Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» 428032, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Ярославская, д.25

тел./факс: (8352) 62-66-16, E-mail: oozemly@rambler.ru

ИНН 2129056123, ОГРН 1042129024530. www.zemlya21.ru

Директор Общества с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» - Афанасьев Семён Валерианович.

Ответственные разработчики:

начальник отдела лесоустройств Комаров Николай Николаевич;

инженер отдела лесоустройств Лежнина Любовь Александровна.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в случаях:

1) изменения структуры и состояния лесов, выявленных в процессе проведения лесоустройства, специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, а также в результате лесопатологических обследований;

2) принятия или изменения нормативных правовых актов в области лесных отношений;

3) осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов (по результатам их осуществления);

4) выявления технических ошибок.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты по результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов осуществляется ежегодно не позднее 30 января года, следующего за отчетным.

При внесении изменений анализируются материалы специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями,

лесоустройства, лесопатологических обследований, рассчитываются новые нормативы, параметры и сроки использования лесов и требования по охране, защите и воспроизводству лесов.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в порядке, установленном пунктами 9 - 17 Составы лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений.

Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент, указан в приложениях 1, 2, 14.

Информационная база для составления лесохозяйственного регламента

При разработке лесохозяйственного регламента и внесении изменений в него использовались:

- материалы лесоустройства 2003-2004 гг. ФГУ «Александровского лесхоза»;
- материалы таксации 2008 года;
- материалы лесоустройства 1994-1995 г. Александровский лесхоз-филиал ГУ «ВЛАДЛЕС»;
- отраслевая статистическая отчетность Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области.
- данные лесопатологического обследования за 2015-2017 гг.;
- сведения государственного лесного реестра на 01.01.2018.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании действующих законов и нормативных правовых актов Российской Федерации и Владимирской области, неисчерпывающий перечень которых приведен в приложении 1,2,14.

ГЛАВА 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

В соответствии с частью 1 статьи 23 Лесного кодекса РФ, основными территориальными единицами управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов являются лесничества.

Александровское лесничество и его границы определены приказом Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

В состав Александровского лесничества вошли леса бывших лесхозов ФГУ «Александровский лесхоз» Александровский лесхоз-филиал ГУ «ВЛАД-ЛЕС»

В соответствии с Законом Владимирской области от 10.12.2001 № 129-ОЗ «О Губернаторе (главе администрации) и администрации Владимирской области», постановлением Губернатора Владимирской области от 05.08.2011 № 788 «О ликвидации территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области» было ликвидировано ТО «Александровское лесничество».

В целях обеспечения реализации полномочий в области лесных отношений в соответствии с действующим законодательством постановлением Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 «О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений» создано Государственное казенное учреждение Владимирской области «Александровское лесничество» (далее Александровское лесничество).

Александровское лесничество расположено в северо-западной части Владимирской области на территории Александровского муниципального района.

Лесничество граничит:

- на севере с Ярославской областью;
- на юге с Киржачским лесничеством Владимирской области;
- на западе с Московской областью;
- на востоке с Юрьев-Польским лесничеством Владимирской области;
- на юго-востоке с Кольчугинским лесничеством Владимирской области.

Контора лесничества находится в городе Александрове Владимирской области, в 110 км от областного центра Владимир.

Почтовый адрес: 601657, Владимирская область, Александров, ул. Красной молодежи, д.1.

Телефон: 8(49244) 24251; Факс: 8 (49224)3-15-65;

E-mail: al_lesnichestvo@mail.ru

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь Александровского лесничества по данным государственного лесного реестра на 01.01.2018 составляет 89985 га, в том числе по участковым лесничествам:

Балакиревское – 16215 га; Струнинское – 14169 га; Годуновское – 13613 га; Краснопламенское – 20704 га; Карабановское – 12149 га; Махринское – 13135 га.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Согласно приказу Рослесхоза от 12.09.2008 №257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ», территория Александровского лесничества разделена на 6 участковых лесничеств. В целях организации устойчивого управления лесами и удобства ведения государственного лесного реестра, участковые лесничества поделены на урочища.

Таблица 1

Структура Александровского лесничества

№ № п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера квар- талов	Администра- тивный район (Муниципаль- ное образова- ние)	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6
1	Балакиревское	Балакиревское	1-153	Александров- ский	14674
		Восход	1-6		647
		Слободское	1-7		894
	Итого по участковому лесничеству				16215
2	Струнинское	Струнинское	1-134		11238
		Колос	1-12		982
		Струнинское сельское	1-22		1949
	Итого по участковому лесничеству				14169
3	Годуновское	Годуновское	1-92		9065
		Андреевское	1-7		1318
		Александровское	1-6		846
		Годуновское сельское	1-11		1718
		Долгополье	1-3		666
Итого по участковому лесничеству				13613	
4	Краснопламен- ское	Краснопламенское	1-139	13387	
		Лесное	1-27	3204	
		Дуденевское	1-20	2662	
		Призыв	1-12	1451	
Итого по участковому лесничеству				20704	
5	Карабановское	Карабановское	1-88	8499	
		Карабановское сельское	1-16	2313	
		Правда	1-8	1337	
Итого по участковому лесничеству				12149	
6	Махринское	Махринское	1-102	10362	
		Пламя	1-28	2773	
Итого по участковому лесничеству				13135	
Всего по Александровскому лесничеству					89985

1.1.4. Карта-схема Владимирской области с выделением территории лесничества

Пространственное расположение Александровского лесничества представлено на карте-схеме Владимирской области.

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

Лесное районирование есть деление территории по характеру лесной (древесной) растительности условиям её существования. Лесорастительное районирование показывает географическое разнообразие лесов, как природной основы специализации лесохозяйственного производства и организации его на зонально-типологической основе. Цель лесного районирования – формирование системы территориальных образований, относительно однородных в своих границах по лесорастительным, экономическим и иным условиям, принципам организации лесопользования и использования лесов.

Назначение лесного районирования – обеспечение рационального и эффективного ведения лесного хозяйства с учетом сохранения окружающей среды.

В соответствии с лесорастительным районированием, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации», вся территория Александровского лесничества относится к лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, к лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации.

Распределение территории лесничества и участков лесничеств (урожищ) по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на карте-схеме Александровского лесничества.

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Балакиревское	Хвойно-широколиственных лесов	Лесной район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части РФ	Зона средней лесопатологической угрозы, Северо-западный лесозащитный район	2 район Сосны обыкновенной, 3 район Ели Европейской, 1 район Дуба черешчатого	вся территория	16215
2	Струнинское					вся территория	14169
3	Годуновское					вся территория	13613
4	Краснопламенское					вся территория	20704
5	Карабановское					вся территория	12149
6	Махринское					вся территория	13135
Итого по лесничеству							89985

В соответствии с приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования» Александровское лесничество отнесено к 2 району по Сосне обыкновенной, 3 району Ели Европейской и 1 району по Дубу черешчатому.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на тематической карте-схеме.

Лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы) Александровского лесничества определено в соответствии с приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования» и Лесного плана Владимирской области.

1.1.6. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Леса Александровского лесничества в соответствии с требованиями статьи 102 Лесного кодекса РФ, статьями 8 и 8.1. Федерального закона от 04.12.2006 № 201 – ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса РФ», приказом Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам», приказом Рослесхоза от 04.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ», Лесоустроительной инструкцией, утверждённой приказом Минприроды России от 29.03.2018 № 122, по целевому назначению отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

Защитные леса, составляющие 17,4 % от общей площади земель лесного фонда лесничества, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водо-охраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных функций с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполнением ими полезных функций.

С учетом особенностей правового режима в лесничестве выделены следующие категории защитных лесов:

1) Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:

а) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации (2,1 %).

Защитные полосы лесов, предназначены для защиты дорог от снежных и песчаных заносов, лавин, оползней, обвалов, ветровой и водной эрозии, снижения неблагоприятных аэродинамических воздействий на движущийся транспорт, выполнения санитарно-гигиенических, оздоровительных функций леса, снижение уровня шума и загрязнения окружающей среды продуктами деятельности транспорта.

Ширина указанной категории защитных лесов соответствует ГОСТу 17.5.3.02-90 «Охрана природы. Земли. Нормы выделения на землях государственного лесного фонда защитных полос вдоль железных и автомобильных дорог»;

б) лесопарковые зоны 4,9 %;

в) зеленые зоны 10,4 %.

Леса данных категорий выполняют санитарно-гигиенические средообразующие функции и создают оптимальные условия для отдыха населения.

Эксплуатационные леса составляют 74293 га или 82,6% от общей площади Александровского лесничества. Таким образом, основным направлением использования лесов лесничества является максимально эффективное получение высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их пере-

работки с обеспечением сохранения полезных функций лесов (часть 3 статьи 12 Лесного кодекса Российской Федерации).

Распределение лесов Александровского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов в разряде участковых лесничеств по кварталам или их частям, а также основания их выделения, приведено в таблице 3.

Таблица 3

Распределение лесов Александровского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов			89985	Лесной кодекс РФ
Защитные леса – всего			15692	
в том числе:				
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:			15692	
из них:				
Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Балакиревское		410	Лесной кодекс РФ ГОСТ 17.5.3.02-90
	в том числе:			
	Балакиревское	68,85,99,112 часть квартала: 37	271	
	Слободское	часть квартала: 4,7	139	
	Струнинское		482	
	в том числе:			
	Струнинское	69,79,83 части кварталов: 54,55,66,75-77, 81,82	244	
	Колос	части кварталов: 1,2	64	
Защитные полосы лесов, распо-	Струнинское сельское	части кварталов: 1,4,5,9, 10,15-17,22	174	Лесной кодекс РФ ГОСТ 17.5.3.02-90
	Годуновское		492	
в том числе:				

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
ложенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Годуновское	1,7,11,17,22, 31,40 часть квартала: 78	360	
	Андреевское	части кварталов: 1-7	98	
	Александровское	части кварталов: 1,6	34	
	Краснопламенское		371	
	в том числе:			
	Краснопламенское	97,98,137,139 часть квартала: 100	191	
	Лесное	части кварталов: 12-15, 18-21, 24,26	134	
	Призыв	части кварталов: 5-7	46	
	Карабановское		87	
	в том числе:			
	Правда	части кварталов: 1,2	87	
	Махринское		77	
	в том числе:			
Махринское	часть квартала: 100	33		
Пламя	части кварталов: 19,20, 23-25,27	44		
Итого по категории защитных лесов			1919	
Лесопарковые зоны	Балакиревское		1087	Лесной кодекс РФ Распоряжение Губернатора Владимирской области от 22.06.2012 № 272-р, распоряжение администрации Владимирской области от 28.07.2015 № 403-р
	в том числе:			
	Балакиревское	98,110,111,118-120, 132,140, 150-153	1087	
Лесопарковые зоны	Струнинское		1909	Лесной кодекс РФ Распоряже-
	в том числе:			

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
	Струнинское	70-73,90, 93-112, 126-128,134	1909	<p>ние Губернатора Владимирской области от 22.06.2012 № 272-р, распоряжение администрации Владимирской области от 28.07.2015 № 403-р</p>
	Годуновское в том числе:		935	
	Годуновское	16,46,76,77, 87-92	935	
	Краснопламенское в том числе:		1329	
	Краснопламенское	43,44,46,75, 76,82-84, 90,91,92,93,10 7-110,138; часть кварталов 45,89,94,95	1329	
	Карабановское в том числе:		3597	
	Карабановское	1-11,13-15, 23,24, 28-48,54, 59,69, часть квартала 86	3597	
	Махринское в том числе:		543	
	Махринское	10,18-21	543	
	Итого по категории защитных лесов			
Зеленые зоны	Балакиревское в том числе:		955	<p>Лесной кодекс РФ Распоряжение Губернатора Владимирской области от 22.06.2012 № 272-р, распоряжение администрации Владимирской области от 28.07.2015 № 403-р</p>
	Балакиревское	65-67,80- 84,96,97,	955	
	Карабановское в том числе:		3404	
	Карабановское	22,25-27,49- 53,55-58, 65- 68,70-85,	3404	
Зеленые зоны	Карабановское			<p>Лесной кодекс РФ Распоряжение Губернатора Владимирской области от</p>

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		часть квартала 86		22.06.2012 № 272-р, распоряжение администрации Владимирской области от 28.07.2015 № 403-р
	Краснопламенское		14	
	в том числе:			
	Краснопламенское	часть квартала 45,89,94,95	14	
Итого по категории защитных лесов			4373	
Эксплуатационные леса	Балакиревское		13763	Лесной кодекс РФ
	в том числе:			
	Балакиревское	1-36,38-64, 69-79, 86-95,100-109, 113-117,121-131, 133-139, 141-149 часть квартала: 37	12361	
	Восход	1-6	647	
	Слободское	1-3,5,6 часть квартала: 4,7	755	
	Струнинское		11778	
	в том числе:			
	Струнинское	1-53,56-65,67,68, 74,78,80,84-89,91,92, 113-125, 129-133 части кварталов: 54,55,66,75-77,81,82	9085	
Колос	3-12 части кварталов: 1,2	918		
Эксплуатационные леса	Струнинское сельское	2,3,6-8,11-14,18-21, части кварталов: 1,4,5,9,10,15-	1775	Лесной кодекс РФ

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		17,22		
	Годуновское		12186	
	в том числе:			
	Годуновское	2-6,8-10,12-15,18-21, 23-30,32-39,41-45, 47-75,79-86 часть квартала: 78	7770	
	Александровское	2-5, части кварталов: 1,6	812	
	Андреевское	части кварталов: 1-7	1220	
	Годуновское сельское	1-11	1718	
	Долгополье	1-3	666	
	Краснопламенское		18990	
	в том числе:			
	Краснопламенское	1-42,47-74, 77-81, 85-88, 96, 99,101-106, 111-136 часть квартала: 100	11853	
	Лесное	1-11, 16,17,22, 23,25,27 части кварталов: 12-15,18-21,24,26	3070	
	Дуденевское	1-20	2662	
	Призыв	1-4,8-12 части кварталов: 5-7	1405	
Эксплуатационные леса	Карабановское		5061	Лесной кодекс РФ
	в том числе:			
	Карабановское	12,16-21,60-64,87,88	1498	
	Карабановское	1-16	2313	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
	сельское			
	Правда	3-8 части кварталов: 1,2	1250	
	Махринское		12515	
	в том числе:			
	Махринское	1-9,11-17,22-99, 101,102 часть квартала: 100	9786	
	Пламя	1-18, 21,22,26,28 части кварталов: 19,20, 23-25,27	2729	
Итого по категории защитных лесов			74293	

Примечание:

Памятники природы, находящиеся на территории Александровского лесничества, имеют статус областного значения и приведены в Таблице 4.1.

Лесным кодексом РФ определена новая категория защитных лесов – «леса, расположенные в водоохранных зонах», которая ранее в лесах Российской Федерации не выделялась. Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, установлен ст. 104 Лесного кодекса РФ. Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов – приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах; лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Леса, расположенные в водоохранных зонах, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов, при условии, если это совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, использование токсичных препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, использование лесов в целях создания лесных плантаций, проведение реконструкции малоценных лесных насаждений путем сплошной вырубki. При уходе за лесами данной категории защитных лесов осуществляются рубки ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование сложных, преимущественно разновозрастных

лесных насаждений высокой полноты из наиболее долговечных древесных пород (дуба, сосны, ели, лиственницы), эффективно выполняющих водоохранные функции.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 18.03.2008 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации» границы водоохранных зон устанавливаются субъектом Российской Федерации в рамках осуществления отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, реализация которых передана органами государственной власти субъектов Российской Федерации. На основании установленных границ водоохранных зон при проведении лесоустройства осуществляется проектирование данной категории защитных лесов и определяется ее площадь.

В настоящее время категория защитных лесов, «леса, расположенные в водоохранных зонах», на территории Владимирской области не выделена, поэтому информация об их площади и других характеристиках не приводится.

Вместе с тем, в целях обеспечения правового режима данной категории лесов, приказом Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам» (п.п. 1 пункта 2) органам государственной власти субъектов Российской Федерации рекомендовано выделять леса, которые должны относиться к лесам, расположенным в водоохранных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки.

Таким образом, при разработке проектов освоения лесов следует учитывать параметры и правовой (лесоводственный) режим водоохранных зон рек или ручьев, ширина которых определена пунктом 4 ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации в зависимости от их протяженности:

- до десяти километров – в размере пятидесяти метров;
- от десяти до пятидесяти километров – в размере ста метров;
- от пятидесяти километров и более – в размере двухсот метров.

Для реки, ручья протяженность менее десяти километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус водоохранной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров.

В пределах водоохранных зон согласно Водному кодексу РФ выделяются прибрежные защитные полосы.

Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет тридцать метров для обратного или нулевого уклона, сорок метров для уклона до трех градусов и пятьдесят метров для уклона три и более градуса.

Перечень основных рек, озер и речек, вдоль которых следует соблюдать параметры и правовой (лесоводственный) режим категории защитных лесов: леса, расположенные в водоохранных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные

рубки, приводятся в таблице 3.1.

Таблица 3.1

Перечень основных водных объектов на территории
Александровского лесничества

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон (м)	Местоположение (указать только часть квартала или квартал)		Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества		Участковое лесничество, урочище	№ квартала	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Серая	Левый приток Шерны	60	9,3	200	Балакиревское участковое лесничество,	урочище Балакиревское кв. 18, 32, 49, 81, 119, урочище Слободское кв. 1, 2	Эксплуатационные, защитные: Зеленые зоны кв. 81, лесопарки кв. 119
2	Анжа	Сабля	11	-	100			
3	Горелый крест	Большой Киржач (правый берег)	13	1,2	100	Струнинское участковое лесничество, урочище Струнинское	кв. 94, урочище Струнинское сельское кв. 16, 20, 21	Эксплуатационные: кв. 20,21 Защитные: лесопарки кв. 94, защ. Полосы кв. 16
4	Бачевка	Большой Киржач (левый берег)	17	3,4	100	Годуновское участковое лесничество, урочище Андреевское	кв. 2, 5	Эксплуатационные
5	Нюньга	Серая (правый берег)	26	3,1	100	Балакиревское участковое лесничество	урочище Балакиревское, кв. 148, урочище Восход кв. 1, 4.	Эксплуатационные
6	Дериножка	Серая (левый берег)	6	0,6	50	Карабановское участковое лесничество	урочище Карабановское, кв. 79	Защитные: зеленые зоны

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон (м)	Местоположение (указать только часть квартала или квартал)		Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества		Участковое лесничество, урочище	№ квартала	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
7	Ручей без названия (у д. Темкино)	Серая (левый берег)	9	0,6	50	Балакиревское участковое лесничество	урочище Слободское кв. 4	Эксплуатационные
8	Пичкура (Черная)	Молокча (левый берег)	46	0,9	100	Струнинское участковое лесничество	урочище Струнинское кв. 110, 112, урочище Колос кв. 5	Защитные: лесопарки кв. 110, эксплуатационные кв. 5
9	Ердобушка	Серая (правый берег)	6	1,9	50	Струнинское участковое лесничество	урочище Колос, кв. 11, 12.	Эксплуатационные
10	Тереньгевка	Серая (левый берег)	8	-	50			
11	Маленькая (Еловка)	Малый Киржач (правый берег)	9	1,9	50	Годуновское участковое лесничество	урочище Годуновское сельское, кв. 4, 6.	Эксплуатационные
12	Пречистинка (Кузнециха)	Малый Киржач (левый берег)	3	1,5	50	Годуновское участковое лесничество	урочище Годуновское сельское, кв. 2.	Эксплуатационные

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон (м)	Местоположение (указать только часть квартала или квартал)		Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества		Участковое лесничество, урочище	№ квартала	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
13	Неверовка	Малый Киржач (левый берег)	3	0,4	50	Годуновское участковое лесничество	урочище Годуновское сельское, кв. 6.	Эксплуатационные
14	Ручей Волчишинский	Серая (правый берег)	3	-	50			
15	Сияятровка	Большой Киржач (левый берег)	4	-	50			
16	Куница	Бачевка (правый берег)	7	-	50			
17	Зиновка	Бачевка (правый берег)	5	-	50			
18	Ручей Луневка	Шаха (левый берег)	2	-	50			
19	Ручей Водохлещ	Шаха (левый берег)	5	0,25	50	Годуновское участковое лесничество	урочище Долго-полье кв. 3	Эксплуатационные
20	Ручей Зыков	Шаха (левый берег)	3	-	50			
21	Каменка	Рокша (левый берег)	3	0,75	50	Годуновское участковое лесничество	урочище Годуновское кв. 47, урочище Долго-полье кв. 3.	
22	Ручей Новый пруд	Рокша (левый берег)	4	3	50	Годуновское участковое лесничество	урочище Долго-полье кв. 1	Эксплуатационные

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон (м)	Местоположение (указать только часть квартала или квартал)		Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества		Участковое лесничество, урочище	№ квартала	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
23	Осташкино	Рассоловка (правый берег)	5	-	50			
24	Киговка	Дубна (правый берег)	6	6	50	Краснопламенское участковое лесничество	урочище Краснопламенское кв. 60, 67, 68, 75, урочище Лесное кв. 8, 9	Эксплуатационные
25	Киржелка	Кубрь (левый берег)	10	-	50			
26	Малый Киржач	Киржач (правый берег)	69	0,5	200	Годуновское участковое лесничество	урочище Александровское, кв. 3	Эксплуатационные

Примечание: вдоль рек и ручьев, протяженностью менее десяти километров, не вошедших в таблицу 3.1 и впадающих притоков 2 и 3 порядка вышеперечисленных рек ширина водоохранных зон должна составлять пятьдесят метров по каждому берегу.

Для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в размере пятидесяти метров.

Водным законодательством в лесах, расположенных в прибрежных защитных полосах, установлены следующие ограничения хозяйственной деятельности:

- не допускается ведение сельского хозяйства в части выпаса сельскохозяйственных животных и организации для них лагерей, ванн, а также выращивания сельскохозяйственных культур при распашке земель;
- не допускается выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений при распашке земель;

- движение трелевочных тракторов не допускается, рубки проводятся преимущественно в зимний период по промерзшему грунту, порубочные остатки выносятся за пределы прибрежных защитных полос;

- лесовосстановление осуществляется методами, исключаящими распашку земель.

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества

Общая площадь земель лесного фонда Александровского лесничества по данным государственного реестра на 01.01.2018 – 89985 га, что составляет 5,5 % от общей площади лесов области или 6,1 % лесов лесного фонда Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области.

Распределение территории лесничества по категориям земель приведено в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории Александровского лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель лесного фонда	89 985	100
Лесные земли, всего	84998	94,5
Земли, покрытые лесной растительностью – всего	84158	93,5
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	840	0,9
в том числе:	432	0,5
вырубки	283	0,3
гари	-	-
редины	-	-
прогалины	96	0,1
другие	53	0,1
Нелесные земли, всего	4987	5,5
в том числе:		
просеки		
дороги	922	1
болота	1 213	1,3
другие	2852	3,2

Из таблицы видно, что лесные земли составляют 94,5%, в том числе покрытые лесной растительностью – 93,5% от площади земель Александровского лесничества, в том числе лесные культуры – 16,3%. Земли, не покрытые

лесной растительностью, представлены несомкнувшимися лесными культурами – 0,4%, лесными питомниками, плантациями – менее 0,1%, вырубками – 0,3%, гарями, погибшими насаждениями – 0,1%, прогалинами – 0,1%.

Нелесные земли составляют 5,5 % от общей площади лесничества и представлены в основном болотами – 1,3%, другими землями – 3,2 % и дорогами и просеками – 1,0%.

1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия

В условиях избыточного антропогенного воздействия на окружающую среду одной из наиболее эффективных форм охраны природы является создание особо охраняемых природных территорий и установление специального режима их охраны.

Особо охраняемые природные территории (далее ООПТ), согласно Федеральному закону от 14.03.1995 №33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», - это участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны.

Создание ООПТ и последующее ограничение хозяйственной деятельности снижает антропогенное воздействие на ценные природные комплексы и отдельные природные объекты и, таким образом, обеспечивает наилучшую их сохранность.

Заказники образованы с целью сохранения, воспроизводства и восстановления отдельных или нескольких компонентов природы и поддержания общего экономического баланса. В зависимости от целей и задач заказники могут быть ботаническими, гидрологическими, зоологическими или комплексными (ландшафтными).

Наиболее ценными природными объектами являются постоянные комплексные (ландшафтные) заказники, которые организованы для сохранения видового разнообразия организмов, типичных для уникальных природных территорий.

Характеристика особо охраняемых территорий приводится в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Характеристика особо охраняемых природных территорий
областного значения

№ п.п.	Наименование ООПТ	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал, выдел	Краткая характеристика участка	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
ООПТ местного значения					
1	Беляева гора	50,2	Махринское участковое лесничество, урочище Махринское кв.4 (весь); урочище Пламя кв. 18 выд. 10,11,12,22,23,29,61	зона историко-природного ландшафта	06.12.1991 № 1; 29.01.1993 № 8
2	Боганы-Шимохтино	35,8	Годуновское участковое лесничество, урочище Годуновское кв. 77 выд.10,11; урочище Андреевское, кв. 3 часть выд. 34, выд.23,26,31,32,43, 47,32; кв. 6 выд.7,8,9,10,13,14,39; кв.7 выд.1,2	зона историко-природного ландшафта	06.12.1991 № 1; 29.01.1993 № 8
3	Историко-ландшафтный комплекс "Дубна" (Дубны)	39	Краснопламенское участковое лесничество, урочище Лесное кв. 11 выд.15,18,19,20,53, 54,55-62; кв. 14 выд.1-7,9	зона историко-природного ландшафта	06.12.1991 № 1; 29.01.1993 № 8
4	Зеленцино	212,8	Карабановское участковое лесничество, урочище Карабановское, кв 29 (весь), кв. 30 (весь); урочище Карабановское сельское кв. 6 выд. 10-14, 26-32, 35,36,37,38	зона историко-природного ландшафта	06.12.1991 № 1; 29.01.1993 № 8

№ п.п.	Наименование ООПТ	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал, выдел	Краткая характеристика участка	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
5	Золотая чаша	431,5	Краснопламенское участковое лесничество, урочище Краснопламенское кв. 9 выд. 1-10, кв. 10 выд. 1-11; урочище Дуденевское кв. 6 выд. 38-41, кв. 7 выд. 1-6, кв. 10 выд. 5,6,8-14, 18, кв. 12 выд. 1-14	зона историко-природного ландшафта	06.12.1991 № 1; 29.01.1993 № 8
6	Крутец	48,6	Карабановское участковое лесничество, урочище Правда, кв. 8 выд. 16,17,19-29, ч.30, 76,77,81,87,88,90,93,94,98	зона историко-природного ландшафта	06.12.1991 № 1; 29.01.1993 № 8
7	Махринская слобода (Махра)	59	Карабановское участковое лесничество, урочище Карабановское сельское кв. 10 выд. 7,8,9,11,12,13 кв. 11 выд. 11-17, 26-30, 32,33,34	зона историко-природного ландшафта	06.12.1991 № 1; 29.01.1993 № 8
8	Немецкие горы	201	Балакиревское участковое лесничество, урочище Балакиревское, кв. 150 (весь) кв. 153 (весь), урочище Слободское кв. 5 выд. 35,36, 45,47,48-52 кв. 6 выд. 31-37; урочище Восход кв. 4 выд. 48,49,50,57,58	зона историко-природного ландшафта	06.12.1991 № 1; 29.01.1993 № 8

№ п.п.	Наименование ООПТ	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал, выдел	Краткая характеристика участка	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
9	Пречистино-Чернецкое (Перечистино)	123,3	Годуновское участковое лесничество, урочище Годуновское сельское кв. 1 выд. 77-81, кв. 2 выд. 69,70, ч. 71, 72,74,75,76, 89, ч.90. ч.92, кв. 4 ч. выд. 39, выд. 45-49. кв. 5 части выделов 6,7,8,9 выд. 13-16 кв. 6 выд. 15,16	зона историко-природного ландшафта	06.12.1991 № 1; 29.01.1993 № 8
10	Шуйские полосы	21,6	Струнинское участковое лесничество, урочище Колос кв. 1 выд. 12-16. 25-28	зона историко-природного ландшафта	06.12.1991 № 1; 29.01.1993 № 8
Памятники природы					
1	Хвойный бор	40	Карабановское участковое лесничество, урочище Карабановское, кв 69 (весь),	ботанический	25.02.1986 № 143 п/4
2	урочище Дубки	15,2	Струнинское участковое лесничество, урочище Струнинское кв. 104 выд. 15,20,22	ботанический	15.03.1996 № 142
государственные природные заказники регионального значения					
1	Каблуково	17,5	Годуновское участковое лесничество, урочище Андреевское кв.6 выд. 29; кв. 7 выд. 31,32,35, 36,85,86	гидрологический	04.08.2000 № 534
2	Поганая лохань	153,7	Карабановское участковое лесничество, урочище Карабановское кв. 23 выд. 1-8,11-21. урочище Ка-	комплексный	19.08.1999 № 532

№ п.п.	Наименование ООПТ	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал, выдел	Краткая характеристика участка	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
			рабановское сельское кв. 3 выд. 1-16		
	ВСЕГО:	1449,2			

Режим государственных природных заказников и памятников природы области, не имеющих органов управления, регламентируется разработанными и утвержденными в установленном порядке для них положениями и паспортами, в которых перечисляются разрешённые и запрещённые виды деятельности. Контроль за соблюдением режима осуществляется органами государственного экологического контроля, в том числе лесной охраной, Госохотинспекцией, а также общественными природоохранными организациями.

Для всех особо охраняемых природных территорий следует исключить:

- преобразование природных ландшафтов;
- строительство жилья и объектов рекреации (в том числе – садово-дачных поселков) вне населенных пунктов;
- дробление лесных массивов новой дорожной сетью и линейными коммуникациями;
- передачу в аренду и частную собственность земли, лесов и других природных ресурсов.

Все виды хозяйственной деятельности на территории государственных природных заказников и памятников природы допускаются только в соответствии с:

- Федеральным Законом от 15.02.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Законом Владимирской области от 8.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области»;
- Положениями (паспортами) об ООПТ регионального значения.

С учетом особенностей режима особо охраняемых природных территорий различаются следующие категории ООПТ регионального значения:

- 1) природные парки;
- 2) государственные природные заказники;
- 3) памятники природы;
- 4) дендрологические парки и ботанические сады;
- 5) историко-ландшафтные комплексы.

На территории области могут создаваться следующие особо охраняемые природные территории местного значения:

- 1) охраняемые природные объекты;

2) историко-ландшафтные комплексы.

Историко-ландшафтные комплексы - это уникальные, живописные природные территории, на которых расположены памятники истории и культуры и которые образуют с ними единые комплексы.

Новые ООПТ не проектируются.

1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Сведения в документах территориального и лесного планирования Владимирской области о выделении лесов национального наследия в субъекте и в Александровском лесничестве не значатся.

1.1.10. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины на территории Владимирской области утверждены приказом департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 23.10.2017 № 846-П.

Рекомендации направлены на выполнение требований законодательства Российской Федерации в области сохранения биологического разнообразия и разработаны в соответствии с:

- Лесным кодексом Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральным законом от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»;
- приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.10.2005 № 289 «Об утверждении перечней (списков) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации (по состоянию на 1.06.2005)»;
- приказом Государственного Комитета по охране окружающей среды Российской Федерации от 19.12.1997 № 569 «Об утверждении перечней (списков) объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации»;
- приказом Минприроды России № 264 от 29.05.2017 «Об утверждении особенностей охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения

деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красные книги субъектов Российской Федерации»:

- постановлением администрации Владимирской области от 22.08.2017 № 707 «Об утверждении перечней объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Владимирской области и включенных в приложения к Красной книге Владимирской области».

Рекомендации предназначены для сохранения объектов биоразнообразия в границах лесосек при выполнении следующих этапов работ:

- отвода и таксации лесосеки;
- составления технологической карты;
- разработки лесосеки.

Выявление объектов биоразнообразия при отводе лесосек

При отводе лесосек для заготовки древесины по сплошным рубкам в эксплуатационную площадь лесосек не включаются объекты биоразнообразия площадью более 0,1 га.

Отграничение семенных групп, куртин и полос, а также выделов с невыраженными естественными границами (приспевающие лесные насаждения, природные объекты, подлежащие сохранению, объекты биоразнообразия) производится с помощью отметки (яркая лента, скотч, краска, затески) граничных деревьев, не входящих в лесосеку.

В ходе отвода необходимо установить наличие на лесосеке объектов биоразнообразия, к которым относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп - это участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

- небольшие заболоченные понижения;
- участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом;
- участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;
- окраины болот;
- болото;
- группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- группы старовозрастных деревьев;
- окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом;
- участки леса в местах норения барсуков;
- места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосеки, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки, эти участки относятся к неэксплуатационным

или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биоразнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

- старовозрастные деревья;
- деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке;
- деревья с гнездами и/или дуплами;
- единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки.

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосеки, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Заполнение раздела по сохранению биологического разнообразия в технологической карте разработки лесосеки

Ключевые биотопы, выявленные при отводе, обозначаются на схеме лесосеки в разделе 4 технологической карты как неэксплуатационные участки (НЭ). Обозначения «НЭ» и площади ключевых биотопов, выделенных, как неэксплуатационные участки, заносятся в соответствующие графы таблицы 4.1 в технологической карте. Информация о ключевых элементах древостоя заносится в соответствующие графы таблицы 4.2 в технологической карте, где указывается количество оставляемых объектов (например: 5 шт./га, не менее 5 шт./га, не более 5 шт./га, все вне технологической сети).

Информация о редких видах растений, животных и грибов, произрастающих или обитающих в ключевых биотопах и/или на ключевых элементах древостоя, заносится в таблицу 6.3. В таблице указывается название вида, его статус (Красная книга Российской Федерации, Красная книга Владимирской области), меры по сохранению (например, «в НЭ» или «на стволах старовозрастных деревьев»).

Сохранение биоразнообразия при разработке лесосеки

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (ветроустойчивые старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Перед началом работ по разработке лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенными в технологическую карту.

В целях повышения объектов биологического разнообразия лесов могут

сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить, внести соответствующие изменения в технологическую карту и согласовать с участковым лесничеством, и лесничеством в установленном порядке (Приложение к технологической карте).

Таблица 4.2

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

N п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
1	Болото	Вокруг болота выделяется буферная зона шириной не менее 20 м, оформляется как НЭ.	20 метров
2	Небольшие заболоченные понижения	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	-
3	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	15 метров
4	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров
5	Окраины болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров
6	Группы деревьев редких древесных пород,	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасаки. Установление	-

N п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
	произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев.	
7	Группы старовозрастных деревьев	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих старовозрастных деревьев ветроустойчивых пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп старовозрастных деревьев.	-
8	Окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя.	-
9	Участки леса в местах норения барсуков	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 30 м. Установление границ полос должны учитывать особенности рельефа.	30 метров
10	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в Красные книги Российской Федерации и Владимирской области, если нет возможности выделить соответствующее ОЗУ. Установление границ буферной зоны должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов.	-

Таблица 4.3

Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя

Название	Критерии выделения и сохранения
1	2
Старовозрастные деревья	Единичные ветроустойчивые старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породой.
Деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети.
Деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке	Вне технологической сети охраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы.
Деревья с гнездами и/или дуплами	Сохраняются деревья с гнездами и/или дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 30 м.
Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки, крупный валежник диаметром более 30 см.

1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Документы территориального планирования Владимирской области не содержат информации о планировании создания объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на территории лесничества.

Создание вышеуказанных объектов осуществляться при использовании лесов, на основании проектов освоения лесов, договоров безвозмездного пользования. Объекты лесной инфраструктуры могут создаваться также при проведении работ по охране, защите и воспроизводству лесов. Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р. Объекты лесной инфраструктуры – это специально созданные и поддерживаемые в рабочем состоянии строения, сооружения, предназначенные для осуществления лесохозяйственных, противопожарных и лесозащитных мероприятий. К объектам лесной инфраструктуры относятся лесные (лесохозяйственные) дороги, тропы, лесные склады (верхние и нижние), а также квартальные просеки, теплицы, склады лесных семян, противопожарные разрывы, минерализованные полосы и другие объекты, в том числе мелиоративная сеть с системой проездов, пожарных водоемов и шлюзов, а также могут быть отнесены объекты туристической инфраструктуры или объекты экологических экспедиций (в том числе детских), объекты охотничьей инфраструктуры.

Основными путями транспорта в лесничестве является сеть шоссейных и грунтовых автомобильных дорог. Кроме того, в лесничестве имеются грунтовые дороги (проезды), большая часть которых находится в удовлетворительном состоянии и пригодна для использования в течение летнего периода года.

Лесоперерабатывающая инфраструктура регулируется Приказом Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов». Лесоперерабатывающая инфраструктура предназначена для хранения и переработки добытых (заготовленных) лесных ресурсов, ее создание запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках.

Существующие объекты лесной инфраструктуры Александровского лесничества – это лесные (лесохозяйственные) дороги, квартальные просеки, окружные границы, лесные склады (верхние и нижние) и другие объекты, необходимые для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

На территории лесничества имеется 882 км автомобильных дорог, из них 818 км лесохозяйственные, 64 км дорог общего пользования, 54 км – круглогодичного действия. Дороги связывают места рубок и отдельные лесные кварталы с пунктами вывозки древесины и лесными поселками.

Для целей лесного хозяйства в той или иной степени используются все до-

роги имеющиеся в лесах. Фактическая обеспеченность дорогами 9,1 км на 1000 га.

На срок действия лесохозяйственного регламента установлено строительство лесных дорог – 20 км, реконструкция лесных дорог – 24 км.

В Александровском лесничестве следует ежегодно проводить рубки леса, связанные с созданием лесной инфраструктуры (разрубка и расчистка квартальных просек и окружных границ). Ежегодный объем рубок составляет 20 га, с общим выбираемым корневым запасом 2,1 тыс. м³.

Характеристика дорог приводится в Приложении 3.

Характеристика объектов лесной инфраструктуры приводится в таблице 4.4.

Таблица 4.4

Характеристика существующих объектов лесной инфраструктуры в Александровском лесничестве

№ п/п	Наименование объекта	Всего	
		га	км
1	Просеки квартальные	313,9	865,2
	в том числе, требующие расчистки и (или) рубки	40,0	80,0
2	Граничные линии	243,4	1410,9
	в том числе, требующие расчистки и (или) рубки	10,0	40,0
3	Разрывы противопожарные	-	-
	в том числе, требующие расчистки и (или) рубки	-	-
4	Канавы мелиоративные	-	-
5	Охотничья инфраструктура	-	-

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры в лесничестве отсутствуют.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускается для:

- осуществления работ по геологическому изучению недр;
- разработки месторождений полезных ископаемых;
- использование водохранилищ и иных искусственных водных объектов, также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемле-

мой технологической частью указанных объектов;

- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление рекреационной деятельности;
- осуществление религиозной деятельности.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры, объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда в лесничестве не обозначены.

1.1.12. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры приведено на поквартальной карте – схеме Александровского лесничества.

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам

Использование лесов – воздействие на экосистемы лесного фонда и древесно-кустарниковой растительности в целях удовлетворения потребностей отраслей хозяйства и населения в различных продуктах и полезностях леса, а также при проведении в лесу работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, при строительстве и функционировании объектов и осуществлении других мероприятий различного назначения, влияющих на состояние и воспроизводство лесов.

Леса Александровского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам (ст. 10 Лесного кодекса РФ).

Виды разрешенного использования лесов регламентируются ст. 25 Лесного кодекса РФ.

Приоритеты их освоения должны отвечать целям сохранения средообразующих, водоохраных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций с одновременным использованием лесов, совместимым с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (статья 12, ч. 4 Лесного кодекса РФ).

На территории лесничества в зависимости от целевого назначения лесов, категорий защитных лесов, действующих ООПТ, особо защитных участков лесов законодательно определены следующие виды и зоны планируемого освоения лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

В настоящее время неуклонно растет спрос на аренду лесных участков для осуществления рекреационной деятельности, что с учетом ставок платы делает данный вид использования лесов экономически эффективным и основным видом лесопользования и источником доходов. Леса могут использоваться для одной или нескольких целей.

Виды разрешенного использования лесов на территории Александровского лесничества в разрезе участков лесничеств, приведены в таблице 5.

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка древесины *	Балакиревское		16125
	в том числе:		
	Балакиревское	1-153	14674
	Восход	1-6	647
	Слободское	1-7	894
	Струнинское		14169
	в том числе:		
	Струнинское	1-134	11238
	Колос	1-12	982
	Струнинское сельское	1-22	1949
	Годуновское		13613
	в том числе:		
	Годуновское	1-92	9065
	Андреевское	1-7	1318
	Александровское	1-6	846
	Годуновское сельское	1-11	1718
	Долгополье	1-3	666
	Краснопламенское		20704
	в том числе:		
	Краснопламенское	1-139	13387
	Лесное	1-27	3204
	Дуденевское	1-20	2662
	Призыв	1-12	1451
	Карабановское		12149
	в том числе:		
	Карабановское	1-88	8499
	Карабановское сельское	1-16	2313
	Правда	1-8	1337
	Махринское		13135
	в том числе:		
Махринское	1-102	10362	
Пламя	1-28	2773	
Итого по виду использования			89985
Заготовка живицы			
	Балакиревское		13562

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	в том числе:		
	Балакиревское	1-36,38-64, 69-79, 86-95,100-109, 113-117,121-131, 133-139, 141-149 часть квартала: 37	12361
	Восход	1-3,5,6 часть 4	647
	Слободское	1-3 часть квартала: 4,5,6,7	554
	Струнинское		11778
	в том числе:		
	Струнинское	1-53,56-65,67,68, 74,78,80,84-89,91,92, 113-125, 129-133 части кварталов: 54,55,66,75-77,81,82	9085
	Колос	3-12 части кварталов: 1,2	918
	Струнинское сельское	2,3,6-8,11-14,18-21, части кварталов: 1,4,5,9,10,15-17,22	1775
	Годуновское		12062,7
	в том числе:		
	Годуновское	2-6,8-10,12-15,18-21, 23-30,32-39,41-45, 47-75,79-86 часть квартала: 78	7770
	Александровское	2-5, части кварталов: 1,6	812
	Андреевское	части кварталов: 1-7	1220
	Годуновское сельское	3,7-11 части кварталов:1,2,4,5,6	1594,7
	Долгополье	1-3	666
	Краснопламенское		18519,5
	в том числе:		
	Краснопламенское	1-8,11-42,47-74, 77-81, 85-88, 96, 99,101-106, 111-136	11421,5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		часть квартала:9,10,100	
	Лесное	1-10, 16,17,22, 23,25,27 части кварталов: 11-15,18-21,24,26	3031
	Дуденевское	1-5,8,9,13-20 часть квартала:6,7,10,12	2662
	Призыв	1-4,8-12 части кварталов: 5-7	1405
	Карабановское		4953,4
	в том числе:		
	Карабановское	12,16-21,60-64,87,88	1498
	Карабановское сельское	1-5,7-9,12-16 Часть кварталов:6,10,11	2254
	Правда	3-7 части кварталов: 1,2,8	1201,4
	Махринское		12464,8
	в том числе:		
	Махринское	1-3,5-9,11-17,22-99, 101,102 часть квартала: 100	9735,8
	Пламя	1-17, 21,22,26,28 части кварталов: 19,18,20, 23-25,27	2729
Итого по виду использования			73340,4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Балакиревское		16125
	в том числе:		
	Балакиревское	1-153	14674
	Восход	1-6	647
	Слободское	1-7	894
	Струнинское		14169
	в том числе:		
	Струнинское	1-134	11238
	Колос	1-12	982
	Струнинское сельское	1-22	1949
	Годуновское		13613
	в том числе:		
	Годуновское	1-92	9065
	Андреевское	1-7	1318
Александровское	1-6	846	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Годуновское сельское	1-11	1718
	Долгополье	1-3	666
	Краснопламенское		20704
	в том числе:		
	Краснопламенское	1-139	13387
	Лесное	1-27	3204
	Дуденевское	1-20	2662
	Призыв	1-12	1451
	Карабановское		12149
	в том числе:		
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Карабановское	1-88	8499
	Карабановское сельское	1-16	2313
	Правда	1-8	1337
	Махринское		13135
	в том числе:		
	Махринское	1-102	10362
	Пламя	1-28	2773
Итого по виду использования			89985
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Балакиревское		16125
	в том числе:		
	Балакиревское	1-153	14674
	Восход	1-6	647
	Слободское	1-7	894
	Струнинское		14169
	в том числе:		
	Струнинское	1-134	11238
	Колос	1-12	982
	Струнинское сельское	1-22	1949
	Годуновское		13613
	в том числе:		
	Годуновское	1-92	9065
	Андреевское	1-7	1318
	Александровское	1-6	846
	Годуновское сельское	1-11	1718
	Долгополье	1-3	666
Краснопламенское		20704	
в том числе:			

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Краснопламенское	1-139	13387
	Лесное	1-27	3204
	Дудневское	1-20	2662
	Призыв	1-12	1451
	Карабановское		12149
	в том числе:		
	Карабановское	1-88	8499
	Карабановское сельское	1-16	2313
	Правда	1-8	1337
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Махринское		13135
	в том числе:		
	Махринское	1-102	10362
	Пламя	1-28	2773
Итого по виду использования			89985
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Балакиревское		14173
	в том числе:		
	Балакиревское	1-64,68-79,75-95,99-109,112-117,121-131,133-139,141-149	12632
	Восход	1-6	647
	Слободское	1-7	894
	Струнинское		12260
	в том числе:		
	Струнинское	1-69,74-89,91,92, 113-125,129-133	9329
	Колое	1-12	982
	Струнинское сельское	1-22	1949
	Годуновское		12678
	в том числе:		
	Годуновское	1-15,17-45,47-75,78-86	8130
	Андреевское	1-7	1318
	Александровское	1-6	846
	Годуновское сельское	1-11	1718
	Долгополье	1-3	666
	Краснопламенское		19361
	в том числе:		
	Краснопламенское	1-8,11-42,47-74,77-81,85-88,96-106,111-137,	12044

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		139	
	Лесное	1-27	3204
	Дудневское	1-20	2662
	Призыв	1-12	1451
	Карабановское		5148
	в том числе:		
	Карабановское	12,16-21 60-64,68-69,85,87,89	1498
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Карабановское сельское	1-16	2313
	Правда	1-8	1337
	Махринское		12592
	в том числе:		
	Махринское	1-3,5-9,11-17,22-102	9819
	Пламя	1-28	2773
Итого по виду использования			76212
Ведение сельского хозяйства**	Балакиревское		13972
	в том числе:		
	Балакиревское	1-64,68-79,75-95,99-109,112-117,121-131,133-139,141-149	12565
	Восход	1-3,5,6 часть 4	580
	Слободское	1-4,7 часть 5,6	827
	Струнинское		12223,2
	в том числе:		
	Струнинское	1-69,74-89,91,92, 113-125,129-133	9313,8
	Колос	часть 1,2-12	960,4
	Струнинское сельское	1-22	1949
	Годуновское		12501,4
	в том числе:		
	Годуновское	1-15,17-45,47-75,78-86	8112,1
	Андреевское	Часть кварталов:3,6,7 квартала:1,2,4,5	1282,6
	Александровское	1-6	846
	Годуновское сельское	Часть кварталов: 1,2,4,5,6 квартала: 3,7-11	1594,7
Долгополье	1-3	666	
Краснопламенское		18890,5	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	в том числе:		
	Краснопламенское	1-8,11-42,47-74,77-81,85-88, 96-106,111-137,139	11828,2
	Лесное	1-10,12,13,15-27часть 11,14	3165
	Дудневское	1-5,8,9,11,13-20части 6,7,10,12	2446,2
	Призыв	1-12	1451
	Карабановское		4633,9
Ведение сельского хозяйства**	в том числе:		
	Карабановское	12,16-21 60-64,68,85,87,89	1274,7
	Карабановское сельское	1-2,4,5,7-9,12-16 Часть кварталов:3,6,10,11	2070,7
	Правда	1-7,часть 8	1288,4
	Махринское		12541,8
	в том числе:		
	Махринское	1-3,5-9,11-17,22-102	9793,9
	Пламя	Часть 18 квартал:1-17,19-28	2747,9
Итого по виду использования			74762,8
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Балакиревское		16125
	в том числе:		
	Балакиревское	1-153	14674
	Восход	1-6	647
	Слободское	1-7	894
	Струнинское		14169
	в том числе:		
	Струнинское	1-134	11238
	Колос	1-12	982
	Струнинское сельское	1-22	1949
	Годуновское		13613
	в том числе:		
	Годуновское	1-92	9065
	Андреевское	1-7	1318
	Александровское	1-6	846
	Годуновское сельское	1-11	1718
Долгополье	1-3	666	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Краснопламенское		20704
	в том числе:		
	Краснопламенское	1-139	13387
	Лесное	1-27	3204
	Дудневское	1-20	2662
	Призыв	1-12	1451
	Карабановское		12149
	в том числе:		
Карабановское	1-88	8499	
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Карабановское сельское	1-16	2313
	Правда	1-8	1337
	Махринское		13135
	в том числе:		
	Махринское	1-102	10362
	Пламя	1-28	2773
Итого по виду использования			89985
Осуществление рекреационной деятельности***	Балакиревское		16125
	в том числе:		
	Балакиревское	1-153	14674
	Восход	1-6	647
	Слободское	1-7	894
	Струнинское		14169
	в том числе:		
	Струнинское	1-134	11238
	Колос	1-12	982
	Струнинское сельское	1-22	1949
	Годуновское		13613
	в том числе:		
	Годуновское	1-92	9065
	Андреевское	1-7	1318
	Александровское	1-6	846
	Годуновское сельское	1-11	1718
	Долгополье	1-3	666
	Краснопламенское		20704
	в том числе:		
	Краснопламенское	1-139	13387
Лесное	1-27	3204	
Дудневское	1-20	2662	
Призыв	1-12	1451	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Карабановское		12149
	в том числе:		
	Карабановское	1-88	8499
	Карабановское сельское	1-16	2313
Осуществление рекреационной деятельности***	Правда	1-8	1337
	Махринское		13135
	в том числе:		
	Махринское	1-102	10362
	Пламя	1-28	2773
Итого по виду использования			89985
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцы, сеянцы)	Балакиревское		16125
	в том числе:		
	Балакиревское	1-153	14674
	Восход	1-6	647
	Слободское	1-7	894
	Струнинское		14169
	в том числе:		
	Струнинское	1-134	11238
	Колос	1-12	982
	Струнинское сельское	1-22	1949
	Годуновское		13613
	в том числе:		
	Годуновское	1-92	9065
	Андреевское	1-7	1318
	Александровское	1-6	846
	Годуновское сельское	1-11	1718
	Долгополье	1-3	666
	Краснопламенское		20704
	в том числе:		
	Краснопламенское	1-139	13387
	Лесное	1-27	3204
	Дудневское	1-20	2662
	Призыв	1-12	1451
	Карабановское		12149
	в том числе:		
	Карабановское	1-88	8499
Карабановское сельское	1-16	2313	
Правда	1-8	1337	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцы, сеянцы)	Махринское		13135
	в том числе:		
	Махринское	1-102	10362
	Пламя	1-28	2773
Итого по виду использования			89985
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Балакиревское		13763
	в том числе:		
	Балакиревское	1-36,38-64, 69-79, 86-95,100-109, 113-117,121-131, 133-139, 141-149 часть квартала: 37	12361
	Восход	1-6	647
	Слободское	1-3,5,6 часть квартала: 4,7	755
	Струнинское		11778
	в том числе:		
	Струнинское	1-53,56-65,67,68, 74,78,80,84-89,91,92, 113-125, 129-133 части кварталов: 54,55,66,75-77,81,82	9085
	Колос	3-12 части кварталов: 1,2	918
	Струнинское сельское	2,3,6-8,11-14,18-21, части кварталов: 1,4,5,9,10,15-17,22	1775
	Годуновское		12186
	в том числе:		
	Годуновское	2-6,8-10,12-15,18-21, 23-30,32-39,41-45, 47-75,79-86 часть квартала: 78	7770
	Александровское	2-5, части кварталов: 1,6	812
Андреевское	части кварталов: 1-7	1220	
Годуновское сельское	1-11	1718	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Долгополье	1-3	666
	Краснопламенское		18990
	в том числе:		
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Краснопламенское	1-42,47-74, 77-81, 85-88, 96, 99,101-106, 111-136 часть квартала: 100	11853
	Лесное	1-11, 16,17,22, 23,25,27 части кварталов: 12-15,18-21,24,26	3070
	Дудневское	1-20	2662
	Призыв	1-4,8-12 части кварталов: 5-7	1405
	Карабановское		5061
	в том числе:		
	Карабановское	12,16-21,60-64,87,88	1498
	Карабановское сельское	1-16	2313
	Правда	3-8 части кварталов: 1,2	1250
	Махринское		12515
	в том числе:		
	Махринское	1-9,11-17,22-99, 101,102 часть квартала: 100	9786
	Пламя	1-18, 21,22,26,28 части кварталов: 19,20, 23-25,27	2729
Итого по виду использования			74293
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Балакиревское		16125
	в том числе:		
	Балакиревское	1-153	14674
	Восход	1-6	647
	Слободское	1-7	894
	Струнинское		14169
	в том числе:		
	Струнинское	1-134	11238
	Колос	1-12	982
Струнинское сельское	1-22	1949	
Выращивание лесных	Годуновское		13613

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	в том числе:		
	Годуновское	1-92	9065
	Андреевское	1-7	1318
	Александровское	1-6	846
	Годуновское сельское	1-11	1718
	Долгополье	1-3	666
	Краснопламенское		20704
	в том числе:		
	Краснопламенское	1-139	13387
	Лесное	1-27	3204
	Дудневское	1-20	2662
	Призыв	1-12	1451
	Карабановское		12149
	в том числе:		
	Карабановское	1-88	8499
	Карабановское сельское	1-16	2313
	Правда	1-8	1337
	Махринское		13135
	в том числе:		
	Махринское	1-102	10362
Пламя	1-28	2773	
Итого по виду использования			89985
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	Балакиревское		16014
	в том числе:		
	Балакиревское	1-149,151,152	14473
	Восход	1-6	647
	Слободское	1-7	894
	Струнинское		14132,2
	в том числе:		
	Струнинское	1-103,105-134, часть 104	11222,8
	Колос	2-12 часть 1	960,4
	Струнинское сельское	1-22	1949
	Годуновское		13436,4
в том числе:			
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных	Годуновское	1-92	9065
	Андреевское	1-2,4,5 часть 3,6,7	1264,7
	Александровское	1-6	846
	Годуновское	1-3,6-11 часть 1,2,4,5	1594,7

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
ископаемых	сельское		
	Долгополье	1-3	666
	Краснопламенское		20233,5
	в том числе:		
	Краснопламенское	1-8,12,13,15-139 часть 9,10,11,14	13348
	Лесное	1-27	3204
	Дудневское	1-5,8,9,11,13-20 часть 6,7,10,12	2230,5
	Призыв	1-12	1451
	Карабановское		11634,6
	в том числе:		
	Карабановское	1-22,24-28,31-68,70-88 часть 23	8092,5
	Карабановское сельское	1-16 часть 10,11	2254
	Правда	1-7,часть 8	1288,4
	Махринское		113084,8
	в том числе:		
	Махринское	1-3,5-102	10311,8
Пламя	1-17,19-28,часть 18 кв.	2773	
Итого по виду использования			88535,8
Разработка месторождений полезных ископаемых	Балакиревское		13972
	в том числе:		
	Балакиревское	1-64,68-79,75-95,99- 109,112-117, 121-131,133-139, 141-149	12565
	Восход	1-3,5,6 часть 4	580
	Слободское	1-4,6-7	827
	Струнинское		12223,2
	в том числе:		
	Струнинское	1-69,74-89,91,92, 113- 125,129-133	9313,8
	Колос	2-12	960,4
	Струнинское сельское	1-22	1949
	Годуновское		12501,4
	в том числе:		
	Годуновское	2-15,17-45,47-75,78-86	8112,1
Андреевское	Часть кварталов:3,6,7	1282,6	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		квартала:1,2,4,5	
	Александровское	1-6	846
	Годуновское сельское	Часть кварталов: 4,5,6 квартала: 3,7-11	1594,7
	Долгополье	1-3	666
	Краснопламенское		18890,5
	в том числе:		
	Краснопламенское	1-8,11-42,47-74,77-81, 85-88, 96-106,111-137, 139	11828,2
	Лесное	1-10,12,13,15-27	3165
	Дудневское	1-5,8,9,11,13-20	2446,2
	Призыв	1-12	1451
	Карабановское		4633,9
	в том числе:		
	Карабановское	12,16-21 60-64,68,85,87,89	1274,7
	Карабановское сельское	1-2,4,5,7-8,12-16 Часть кварталов:3,6,9,10,11	2070,7
	Правда	1-7,часть 8	1288,4
	Махринское		12541,8
	в том числе:		
	Махринское	1-3,5-9,11-17,22-102	9793,9
	Пламя	Часть:1,18 квартал:2- 17,19-28	2747,9
			74762,8
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов ****все	Балакиревское		16125
	в том числе:		
	Балакиревское	1-153	14674
	Восход	1-6	647
	Слободское	1-7	894
	Струнинское		14169
	в том числе:		
	Струнинское	1-134	11238
	Колос	1-12	982
	Струнинское сельское	1-22	1949
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных	Годуновское		13613
	в том числе:		
	Годуновское	1-92	9065
	Андреевское	1-7	1318

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов ****	Александровское	1-6	846
	Годуновское сельское	1-11	1718
	Долгополье	1-3	666
	Краснопламенское		20704
	в том числе:		
	Краснопламенское	1-139	13387
	Лесное	1-27	3204
	Дуденевское	1-20	2662
	Призыв	1-12	1451
	Карабановское		12149
	в том числе:		
	Карабановское	1-88	8499
	Карабановское сельское	1-16	2313
	Правда	1-8	1337
	Махринское		13135
	в том числе:		
	Махринское	1-102	10362
	Пламя	1-28	2773
Итого по виду использования			89985
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов *****	Балакиревское		16125
	в том числе:		
	Балакиревское	1-153	14674
	Восход	1-6	647
	Слободское	1-7	894
	Струнинское		14169
	в том числе:		
	Струнинское	1-134	11238
	Колос	1-12	982
	Струнинское сельское	1-22	1949
	Годуновское		13613
	в том числе:		
Годуновское	1-92	9065	
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов *****	Андреевское	1-7	1318
	Александровское	1-6	846
	Годуновское сельское	1-11	1718
	Долгополье	1-3	666
	Краснопламенское		20704
	в том числе:		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Краснопламенское	1-139	13387
	Лесное	1-27	3204
	Дуденевское	1-20	2662
	Призыв	1-12	1451
	Карабановское		12149
	в том числе:		
	Карабановское	1-88	8499
	Карабановское сельское	1-16	2313
	Правда	1-8	1337
	Махринское		13135
	в том числе:		
	Махринское	1-102	10362
Пламя	1-28	2773	
Итого по виду использования			89985
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Балакиревское		13763
	в том числе:		
	Балакиревское	1-36,38-64, 69-79, 86-95,100-109, 113-117,121-131, 133-139, 141-149 часть квартала: 37	12361
	Восход	1-6	647
	Слободское	1-3,5,6 часть квартала: 4,7	755
	Струнинское		11778
	в том числе:		
	Струнинское	1-53,56-65,67,68, 74,78,80,84-89,91,92, 113-125, 129-133 части кварталов: 54,55,66,75-77,81,82	9085
Колос	3-12 части кварталов: 1,2	918	
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Струнинское сельское	2,3,6-8,11-14,18-21, части кварталов: 1,4,5,9,10,15-17,22	1775
	Годуновское		12186
	в том числе:		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Годуновское	2-6,8-10,12-15,18-21, 23-30,32-39,41-45, 47-75,79-86 часть квартала: 78	7770
	Александровское	2-5, части кварталов: 1,6	812
	Андреевское	части кварталов: 1-7	1220
	Годуновское сельское	1-11	1718
	Долгополье	1-3	666
	Краснопламенское		18990
	в том числе:		
	Краснопламенское	1-42,47-74, 77-81, 85-88, 96, 99,101-106, 111-136 часть квартала: 100	11853
	Лесное	1-11, 16,17,22, 23,25,27 части кварталов: 12-15,18-21,24,26	3070
	Дудневское	1-20	2662
	Призыв	1-4,8-12 части кварталов: 5-7	1405
	Карабановское		5061
	в том числе:		
	Карабановское	12,16-21,60-64,87,88	1498
	Карабановское сельское	1-16	2313
	Правда	3-8 части кварталов: 1,2	1250
	Махринское		12515
в том числе:			
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Махринское	1-9,11-17,22-99, 101,102 часть квартала: 100	9786
	Пламя	1-18, 21,22,26,28 части кварталов: 19,20, 23-25,27	2729
Итого по виду использования			74293
Осуществление религиозной деятельности	Балакиревское		16125
	в том числе:		
	Балакиревское	1-153	14674

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Восход	1-6	647
	Слободское	1-7	894
	Струнинское		14169
	в том числе:		
	Струнинское	1-134	11238
	Колос	1-12	982
	Струнинское сельское	1-22	1949
	Годуновское		13613
	в том числе:		
	Годуновское	1-92	9065
	Андреевское	1-7	1318
	Александровское	1-6	846
	Годуновское сельское	1-11	1718
	Долгополье	1-3	666
	Краснопламенское		20704
	в том числе:		
	Краснопламенское	1-139	13387
	Лесное	1-27	3204
	Дудневское	1-20	2662
	Призыв	1-12	1451
	Карабановское		12149
	в том числе:		
	Карабановское	1-88	8499
Карабановское сельское	1-16	2313	
Осуществление религиозной деятельности	Правда	1-8	1337
	Махринское		13135
	в том числе:		
	Махринское	1-102	10362
	Пламя	1-28	2773
Итого по виду использования			89985
Изыскательские работы	Балакиревское		16125
	в том числе:		
	Балакиревское	1-153	14674
	Восход	1-6	647
	Слободское	1-7	894
	Струнинское		14169
	в том числе:		
	Струнинское	1-134	11238
Колос	1-12	982	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Струнинское сельское	1-22	1949
	Годуновское		13613
	в том числе:		
	Годуновское	1-92	9065
	Андреевское	1-7	1318
	Александровское	1-6	846
	Годуновское сельское	1-11	1718
	Долгополье	1-3	666
	Краснопламенское		20704
	в том числе:		
	Краснопламенское	1-139	13387
	Лесное	1-27	3204
	Дудневское	1-20	2662
	Призыв	1-12	1451
	Карабановское		12149
	в том числе:		
	Карабановское	1-88	8499
	Карабановское сельское	1-16	2313
	Правда	1-8	1337
	Махринское		13135
в том числе:			
Изыскательские работы	Махринское	1-102	10362
	Пламя	1-28	2773
Итого по виду использования			89985

1* Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений. Выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускается в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для следующих целей:

- осуществления работ по геологическому изучению недр;
- разработки месторождений полезных ископаемых;
- использование водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, речных портов, причалов;
- использование линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов.

Кроме того, в целях проведения аварийно-спасательных работ, допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан.

2* Запрещается сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений. Разрешается проводить малоинтенсивные рубки ухода, уборку неликвидной древесины (валежа).

3* Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений. Выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускается в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для следующих целей:

- осуществления работ по геологическому изучению недр;
- разработки месторождений полезных ископаемых;
- использование водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, речных портов, причалов;
- использование линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов.

Кроме того, в целях проведения аварийно-спасательных работ, допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан.

Вовлечение лесов зеленой зоны в использование лесов - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства – возможно при наличии законодательной базы.

Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины

Заготовка древесины осуществляется гражданами и юридическими лицами на основании договоров аренды (проектов освоения лесов) в соответствии с лесохозяйственным регламентом Александровского лесничества, Лесным планом Владимирской области.

Согласно Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» (далее – Правила заготовки древесины), приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» для заготовки древесины, допускается осуществление рубок:

- спелых, перестойных лесных насаждений (сплошные и выборочные рубки);
- средневозрастных, припевающих, спелых, перестойных лесных насаждений, при уходе за лесами (далее - рубки ухода за лесами);
- погибших и поврежденных лесных насаждений средневозрастных, припевающих, спелых, перестойных лесных насаждений (далее - санитарные рубки);
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных ст.ст. 13, 14 и 21 Лесного кодекса РФ, в том числе для раз рубки, расчистки квартальных, граничных просек, визиров, строительства, ремонта, эксплуатации лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройства противопожарных разрывов и т.п. (прочие рубки).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества по видам целевого назначения лесов, категориям рубок, хозяйствам и преобладающим породам.

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются в эксплуатационных и защитных лесах.

В соответствии с ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса РФ в защитных лесах сплошные рубки осуществляются только в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции. К данным насаждениям в условиях Владимирской области отнесены

перестойные осинники и березняки, а также низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускаются в защитных лесах, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации.

Рубки ухода за лесами, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в защитных и эксплуатационных лесах. Древесина, заготовленная арендатором, использующим леса в целях заготовки древесины, при прочих рубках, включается в расчет установленного размера заготовки древесины на арендованном лесном участке.

Запрещается заготовка древесины с нарушением возрастов рубок.

Для заготовки древесины используются в первую очередь лесные насаждения, которые требуют рубки по их состоянию (поврежденных пожарами, ветром, снегом, вредными организмами и в результате других негативных воздействий), а также расположенные на лесных участках, имеющих недорубы прошлых лет, лесные насаждения, вышедшие из подсочки, перестойные лесные насаждения.

При заготовке древесины:

- не допускается использование русел рек и ручьёв в качестве трасс волоков и лесных дорог;

- не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламление лесов промышленными и иными отходами;

- требуется сохранять и приводить в надлежащее состояние нарушенные дороги, мосты и просеки, а также осушительную сеть, дорожные, гидrolесомелиоративные и другие сооружения, водотоки, ручьи, реки;

- требуется производить снос возведённых построек, сооружений, установок и приспособлений, рекультивацию занятых ими земель в течение 6 месяцев после окончания вывоза древесины с лесосеки;

- запрещается оставление деревьев, предназначенных для рубки, - недорубов (за исключением оставления на лесосеках компактных участков лесных насаждений, не начатых рубкой, площадью не менее 10 процентов от площади лесосеки), а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению;

- запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях;

- запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев, за исключением погибших.

При заготовке древесины подлежат сохранению особи видов, занесённых в Красную книгу Российской Федерации, в Красную книгу Владимирской области, а также места их обитания.

В целях повышения биоразнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

В целях заготовки древесины проводится отвод части площади лесного участка, предназначенного в рубку (лесосека), а также таксации лесосеки, при которой определяются качественные характеристики лесных насаждений.

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Исчисление расчетной лесосеки произведено для эксплуатационных и защитных лесов по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам в соответствии с требованиями приказа Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки».

Расчетная лесосека определяет допустимый ежегодный объем изъятия древесины в эксплуатационных и защитных лесах, обеспечивающий многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, исходя из установленных возрастов рубок, сохранение биологического разнообразия, водоохраных, защитных и иных полезных свойств лесов.

В соответствии со статьями 105, 106 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», при проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и генераций, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции.

Расчетная лесосека исчисляется отдельно по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам.

Приведенный размер расчетной лесосеки рассчитан на основании данных государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.18.

Таблица 6

Расчётная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в защитных лесах на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: защитные леса														
Категория защитных лесов: – _____														
Хозяйство – _____														
Хозяйственная секция – _____														
Преобладающая порода – _____														
Всего включено в расчет	-	-												
Средний процент выборки от общего запаса		-												
Запас, вырубаемый за один приём		-												
Средний период повторяемости, лет		-												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	-	-												
ликвид		-												
деловая		-												

Таблица 6.1

Расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений в защитных лесах на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего	
	площадь, га	запас, тыс. м ³
1	2	3
Защитные леса		
Хозяйство – _____		
Преобладающая порода – _____		
Выявленный фонд	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:	-	
корневой		-
ликвид		-
деловая		-

В расчет допустимого ежегодного изъятия древесины по сплошным рубкам в спелых и перестойных лесных насаждениях согласно ст. 17 п. 4 Лесного

кодекса РФ включены лесные насаждения, утратившие свои средозащитные, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные функции, в т.ч.:

- низкополотные ельники на влажных и сырых почвах;
- деградирующие спелые и перестойные осинники и березники.

Следует учесть, что реализация выборочных и сплошных рубок в защитных лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов может быть практически осуществлена при наличии нормативно-правовых документов, определяющих Порядок проведения данных рубок.

Таблица 7

Расчётная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозяйства и подразделения породы	Земли, покрытые лесной растительностью, га		В том числе по группам возраста				Затес сменя и перестойных лесных насаждений, тыс. м ³		Средний затес на 1 га эксплуатационного фонда, м ³		Возраст рубки	Исчисленные расчётные лесосеки, га				Площадь, га	Затес корней, тыс. м ³	в том числе лесовой			Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га			
	молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные		в том числе перестойные	Средний прирост корней, тыс. м ³	рабочего	2-я возрастная	1-я возрастная		интервальная	по состоянию	всего	в том числе лесовой			% лесовой от площади	всего	приспевающих		сменя и перестойных			
				в том числе перестойные	всего																		всего	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
Александровское лесничество																									
Сплошные рубки																									
Сосна	4364	538	2478	2478	1079	269	6	79,1	294	81	54	64	64	34	36	27	27	7,9	7,0	5,5	79	10	1779	539	
Ель	12637	8226	2145	2145	1566	700	0	204,7	292	81	156	74	57	64	64	70	57	16,7	14,7	11,6	79	12	1856	843	
Дуб в/ств	143	0	0	0	4	139	101	29,4	212	61	2	5	7	5	5	14	5	1,1	0,8	0,4	50	28	0	93	
Береза	26373	2722	14265	7103	4249	5137	202	1071	208	61	315	550	469	486	514	469	469	97,8	85,0	12,5	50	11	2500	4696	
Осина	9749	1152	687	687	1090	6820	1504	1531,4	225	41	238	287	396	289	682	287	287	64,4	54,1	27,1	50	24	687	5040	
Ольха серая	2786	109	1810	1810	619	248	0	40,6	164	41	68	89	43	48	25	25	25	4,1	3,5	1,8	50	10	1810	617	
Или дресвоидные	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого по лесничеству	56070	12747	21388	14223	8615	13320	1813	2957,2				833	1070	1007	928	1333	870	192,0	165,0	88,8			8923	10098	
в т.ч. хвойные	17001	8764	4623	4623	2645	969	6	283,8	293			210	138	91	100	97	84	24,6	21,6	17,1			3634	1382	
твердолиственные	143	0	0	0	4	139	101	29,4				2	5	7	5	14	5	1,1	0,8	0,4			0	73	
мягколиственные	38926	3983	16765	9600	5966	12212	1706	2644	216			621	926	908	823	1222	781	166,3	142,6	71,3			5289	8643	

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами являются одним из важнейших лесохозяйственных мероприятий.

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия) (далее - рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями).

Порядок осуществления мероприятий по уходу за лесами устанавливают Правила ухода за лесами, утвержденные приказом Минприроды России от 22.11.2017 № 626 (далее – Правила ухода за лесами).

Рубки ухода за лесами в защитных лесах необходимо проводить с учетом Особенности, отраженных в приказе Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках леса».

К мероприятиям по уходу за лесами относятся рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями; агролесомелиоративные мероприятия; иные мероприятия, в том числе обновление лесных насаждений; переформирование лесных насаждений; реконструкция лесных насаждений; лесоводственно-лесозащитный уход за лесами; уход за лесовозобновлением, подростом и другими ценными компонентами насаждений (объектами ухода); рекреационно-ландшафтный уход за лесами; вспомогательные виды ухода за лесами; особые виды ухода за лесами.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами - искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована. Целевые древесные породы должны устанавливаться в лесном плане субъекта Российской Федерации на основании анализа структуры производства и спроса на древесину.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться для достижения следующих результатов:

- улучшение возрастной структуры и породного состава лесных насаждений;
- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;
- сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических свойств лесных насаждений;
- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;
- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);
- сокращение сроков выращивания технически спелой древесины;
- рациональное использование ресурсов древесины.

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода за лесами:

- рубки прореживания, направленные на создание в лесных насаждениях благоприятных условий для формирования стволов и крон лучших деревьев;
- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий роста лучших деревьев, увеличения их прироста, продолжения (завершения) формирования структуры насаждений;
- рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;
- рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющих в насаждении, появляющихся в связи с содействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;
- рубки переформирования лесных насаждений, проводимые в сформированных средневозрастных и более старшего возраста древостоях с целью коренного изменения их состава, структуры, строения путем регулирования соотношения составляющих насаждение элементов леса и создания благоприятных условий роста деревьев целевых пород, поколений, ярусов;
- рубки реконструкции, проводимые в целях удаления малоценных лесных насаждений или их частей для подготовки условий для проведения посадки, посева ценных лесообразующих пород, мер содействия естественному возобновлению леса;
- ландшафтные рубки, направленные на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости;
- рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а

также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

В защитных лесах проходные рубки, рубки прореживания, рубки сохранения лесных насаждений, рубки обновления лесных насаждений, рубки перестроения лесных насаждений, рубки реконструкции, ландшафтные рубки должны осуществляться в соответствии с проектом ухода за лесами, который составляется лицом, осуществляющим такие рубки.

При составлении проекта ухода за лесами должны проводиться:

- обследование лесного участка;
- обозначение на местности границ лесного участка.

Проект ухода за лесами должен содержать:

- наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами в соответствии с настоящими Правилами;
- этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов;
- характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества (лесопарка), участкового лесничества, категорию защитных лесов, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);
- характеристику лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы);
- исходную характеристику насаждения до проведения мероприятий по уходу за лесами;
- основные характеристики мероприятий по уходу за лесами (интенсивность рубки, минимальную сомкнутость крон, сумму площадей сечений, объем вырубленной древесины);
- характеристику вырубленной части насаждения;
- описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты);
- проектируемую характеристику насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесами.

За 30 дней до начала проведения в защитных лесах рубок сохранения лесных насаждений, рубок обновления лесных насаждений, рубок перестроения лесных насаждений, рубок реконструкции, ландшафтных рубок, рубок прореживания, проходных рубок, лицо, осуществляющее указанные рубки, направляет проект ухода за лесами в орган государственной власти, орган местного самоуправления для его размещения на официальном сайте соответствующего органа государственной власти, органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в молодняках, не должна учитываться вырубленная древесина нецелевых пород, при этом не должно допускаться снижение густоты целевых древесных пород ниже значений, установленных для отнесения земель к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Семенники, выполнившие свою функцию, единичные деревья, оставшиеся на лесосеке от вырубленного древостоя (далее - единичные деревья), если сохранение их нежелательно, должны вырубаться при первых приемах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. Запас древесины этих деревьев при определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в молодняках учитываться не должен.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в лесных насаждениях ягодниковых типов леса с целью их сохранения осуществляются преимущественно при промерзшей почве и снежном покрове.

Проведение проходных рубок должно прекращаться в лесных насаждениях хвойных, твердолиственных и мягколиственных семенного и вегетативного происхождения за один класс возраста до установленного возраста рубки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11-20%; умеренная - 21-30%, умеренно-высокая - 31-40%; высокая - 41-50%; очень высокая - 51-70%; исключительно высокая - 71-90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

Рубки сохранения лесных насаждений в целях поддержания на стадии зрелости (приспевающие, спелые, целевые устойчивые перестойные насаждения) в состоянии эффективного функционирования, накопления ресурсного и экологического потенциала должны проводиться слабой и очень слабой интенсивности (до 10-15% по запасу) путем удаления деревьев неудовлетворительно санитарного состояния, других нежелательных деревьев, оказывающих отрицательное влияние на лучшие, перспективные деревья. Период повторения рубок сохранения лесных насаждений должен составлять не менее 10 лет.

Мероприятия по обновлению насаждений (рубка обновления и дополняющие ее мероприятия), осуществляются с содействием естественному лесовосстановлению или с посадкой целевых древесных пород в спелых и перестойных лесных насаждениях, утрачивающих полезные функции, либо в ослабленных, теряющих устойчивость, жизнеспособность приспевающих лесных насаждениях.

При проведении рубки обновления создаются условия для успешного возобновления и развития молодых поколений целевых лесобразующих древесных пород разреживанием верхнего яруса путем удаления нежелательных деревьев.

При разреживании верхнего яруса могут применяться меры содействия естественному лесовосстановлению. В насаждениях без подроста должна осу-

ществляться частичная вырубка верхнего яруса узкими полосами или куртинами и посадка в них растений целевых древесных пород.

В приспевающих и спелых лесных насаждениях, утрачивающих по разным причинам жизнеспособность и устойчивость тех групп типов леса, в которых разреживанием обеспечивается естественное возобновление, в том числе с проведением мер содействия, рубка обновления осуществляется интенсивностью 16-25% от запаса древесины до рубки с периодом повторения 0,4-0,6 класса возраста в насаждениях с подростом, и 0,6-1,0 класса возраста в насаждениях без подростка.

Полнота верхнего яруса после рубки в приспевающих насаждениях не должна снижаться ниже 0,7, в спелых и перестойных - ниже 0,5. После формирования под пологом молодого поколения древостоя оставшиеся перестойные деревья верхнего яруса вырубается методом равномерной или полосной выборки с интенсивностью 30-50% от запаса верхнего яруса за 2-3 приема рубки.

В приспевающих и спелых лесных насаждениях, состоящих из нежелательных (нецелевых) мягколиственных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться высокой интенсивности. В древостоях полнотой 0,8 и выше с подростом или вторым ярусом целевых пород под пологом уход за ними осуществляется путем удаления за каждую рубку, проводимую в целях ухода за лесными насаждениями, не более 1/3 деревьев первого яруса с интервалом между рубками 0,4-0,6 класса возраста. В древостоях с полнотой 0,5-0,7 рубка деревьев первого яруса при уходе за подростом или вторым ярусом осуществляется за 2 рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в том числе полосами, равными по ширине высоте древостоя и площадью до 0,3-0,4 га.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений вегетативного происхождения допустимо проводить независимо от их исходной полноты и наличия молодого поколения под пологом.

Мероприятия по обновлению разновозрастных лесных насаждений должны осуществляться путем проведения рубок с интенсивностью 20-25% по запасу и периодичностью с интервалом 1,0-1,2 класса возраста.

При осуществлении мероприятий по обновлению лесных насаждений методом неравномерной выборки деревьев (площадками, полосами) ширина отдельных площадок (полос) не должна превышать высоты деревьев, а протяженность их в любом направлении не должна превышать половины протяженности участка в том же направлении. Доля их общей площади от площади всего участка должна соответствовать интенсивности рубки. Расположение площадок по площади участка со сравнительно однородным насаждением должно быть относительно равномерным с учетом принятой технологии рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. При неравномерном групповом или куртинном расположении деревьев нежелательных пород площадки размещаются в местах наиболее интенсивного перехода деревьев в категорию нежелательных или отпада древостоя.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений, под пологом которых нет или имеется недостаточное для формирования древостоя целевых пород ко-

личество молодых деревьев, в которых разреживание не обеспечивает естественное возобновление целевых древесных пород, осуществляются с посадкой растений целевых древесных пород под пологом разреженных до полноты 0,6 и ниже насаждений в срок не более 5 лет после рубки или на площадках и полосах в течение 1-2 лет после вырубке на них деревьев первого яруса. Последующие рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, осуществляются на участке только после того, как на площадках или полосах сформируется сомкнутый молодняк. Подрост и подлесок нежелательных древесных пород, мешающие возобновлению и росту молодых деревьев целевых пород, должны быть вырублены.

В эксплуатационных лесах рубки переформирования средневозрастных и приспевающих лесных насаждений с первым ярусом мягколиственных или нецелевых на данном участке пород и наличием подпологового жизнеспособного поколения целевых хвойных, твердолиственных и других пород (потенциальные ельники и потенциальные кедровники) осуществляются за 2-3 приема равномерной или чересполосной рубки с учетом состояния подпологового поколения и способности его адаптации при удалении верхнего яруса. Для сохранения недостаточно устойчивых при рубках древостоев на последний прием оставляется большая часть удаляемого древостоя (на 5-10%) и устойчивые полосы шириной не менее верхней высоты древостоя.

Одноприемные рубки переформирования лесных насаждений с полной вырубкой верхнего яруса должны проводиться на участках с низкополнотными приспевающими, реже средневозрастными мягколиственными древостоями полнотой до 0,6-0,7, в которых деревья лиственных пород достигли относительно крупных размеров, с жизнеспособным, не угнетенным (или слабо угнетенным) подростом хвойных.

Рубки переформирования лесных насаждений интенсивностью 50-60% по запасу с вырубкой наиболее крупномерных деревьев лиственного яруса и сохранением менее крупных на дорастивание должны проводиться на участках со средневозрастными высокополнотными мягколиственными древостоями с угнетенным подростом или вторым ярусом хвойных пород. Вырубка первого яруса за два приема должна обеспечивать постепенную адаптацию хвойных пород к условиям после рубки и дорастивание молодых тонкомерных деревьев лиственных пород до эксплуатационных размеров. Период повторяемости рубок в зависимости от состояния деревьев первого яруса и подпологового поколения леса обычно составляет от 6-10 до 15-20 лет.

Чересполосные рубки переформирования лесных насаждений с вырубкой первого яруса мягколиственных пород полосами за два приема должны вестись на участках с приспевающими среднеполнотными древостоями, с угнетенным подростом, в которых отбор деревьев по диаметру для равномерной выборки проводить нецелесообразно из-за их слабо выраженной дифференциации. Период повторяемости рубок составляет от 4-6 до 8-10 лет.

В защитных лесах в целях повышения эффективности выполнения водоохраных, защитных и полезных функций, насаждения с древостоями лиственных пород в верхнем ярусе или их преобладанием, и наличием второго яруса из

хвойных деревьев, а также жизнеспособного, перспективного хвойного подроста, переформируются в целевые, с преобладанием хвойных пород (преимущественно ели) за один-два приема рубки с учетом устойчивости разреживаемого древостоя. При этом общая сомкнутость крон разреживаемого древостоя и освобождаемого из-под полога поколения хвойных не должна быть менее 0,7.

В мягколиственных неспелых лесных насаждениях с наличием под пологом достаточного для формирования древостоя количества деревьев кедра во втором ярусе рубки переформирования ведутся путем вырубki деревьев мягколиственных пород первого яруса за один или два приема. В лесных насаждениях с полнотой до 0,6 освобождение кедра производится за один прием рубки, при полноте более 0,6 - за два приема рубки с вырубкой в первый прием 50-60% от исходного запаса древостоя.

Мероприятия по переформированию одновозрастных смешанных по составу хвойно-лиственных насаждений в разновозрастные (условно и абсолютно разновозрастные с количеством возрастных поколений леса соответственно не менее 3-4) осуществляются за 3-4 приема рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, интенсивностью 25-30% по запасу с периодом повторения 0,6-1,0 класса возраста. Указанные мероприятия проводятся в приспевающих насаждениях с преобладанием малоценных недолговечных мягколиственных пород, которые вырубаются в первые приемы по мере их старения, при этом хвойные лесные насаждения не подлежат рубке.

В эксплуатационных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены малопродуктивных и низкосортных древостоев (низкополнотных, неудовлетворительного состава, низкотоварных) древостоями целевых пород.

В защитных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохраные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны осуществляться путем полной (сплошной), частичной, а также неполной вырубki малоценного древостоя за один или несколько приемов с полным или неполным, дополняющим сохраненную часть насаждения, лесовосстановлением.

В эксплуатационных лесах нормативы мероприятий по реконструкции лесных насаждений, в том числе рубок (ширина и площадь лесосек, срок приемыкания лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях должны определяться в соответствии с нормативами сплошных рубок лесных насаждений мягколиственных древесных пород, установленных Правилами заготовки древесины.

При проведении мероприятий по реконструкции молодняков площадь лесных участков, на которых проводятся рубки реконструкции, не должна ограничиваться, а лесовосстановительные мероприятия должны быть проведены в течение одного года после рубки реконструкции.

При проведении мероприятий по реконструкции лесных насаждений в защитных лесах должны применяться виды многоприемной, несплошной и неполной реконструкции. В малоценных лесных насаждениях в защитных лесах площадь участков одноприемной реконструкции не должна превышать 5 га, при двух-трехприемной реконструкции - 10 га. При этом, площадь лесосеки не должна быть больше половины реконструируемого участка, расположенного среди других участков земель, занятых лесными насаждениями, при ширине лесосеки не более 100 м и ее протяженности, равной не более одной трети реконструируемого участка.

Площадь лесосеки должна составлять не более 3 га при реконструкции малоценных лесных насаждений на участке, примыкающем к участкам земель, не занятых лесными насаждениями, а также планируемым на ближайшие 5 лет вырубкам, в лесах, расположенных на склонах крутизной свыше 6 градусов.

Проведение каждой последующей рубки реконструкции на соседних участках допускается только после того, как на примыкающих к нему участках произошло лесовосстановление лесными насаждениями ценных пород, соответствующими критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, установленным Правилами лесовосстановления.

Лесотаксационные выделы малоценных лесных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди ценных лесных насаждений, могут назначаться в рубку полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим и иным последствиям. При необходимости проведения такого мероприятия в больших выделах или группах из нескольких выделов, занимающих большую площадь, допускается закладка двух и более участков на расстоянии, превышающем в любом направлении ширину участка не менее чем в 2-3 раза.

Рекреационно-ландшафтный уход за лесами, включающий ландшафтные рубки и дополняющие их мероприятия, направлен на формирование, сохранение, обновление и реконструкцию лесопарковых ландшафтов, повышение их эстетической, рекреационной ценности и устойчивости.

Рекреационно-ландшафтный уход за лесами должен проводиться в лесопарковых зонах, отдельных участках зеленых зон и городских лесов, используемых в рекреационных целях, а также в рекреационных зонах национальных и природных парков, на особо защитных участках лесов, имеющих рекреационное значение и других участках, фактически используемых в рекреационных целях, в вариантах мероприятий, не противоречащих основному назначению участков лесов. Ландшафтные рубки направлены на формирование устойчивых к рекреационным воздействиям лесов и лесных ландшафтов с различной степенью благоустроенности.

Для указанных целей ландшафтными рубками в совокупности с другими мерами ухода формируются открытые (поляны с единичными деревьями), полукрытые (участки древостоев сомкнутостью крон 0,3-0,5 с равномерным или групповым размещением деревьев по площади), закрытые (участки древостоев полнотой 0,6-1,0) рекреационные ландшафты.

Ландшафтными рубками должно обеспечиваться улучшение и сохранение целевых свойств и качества древостоев, отдельных деревьев и их групп, изменение состава, пространственного размещения деревьев по площади лесных участков; формирование опушек; разреживание подроста и подлеска.

При отборе деревьев в ландшафтную рубку должны учитываться не только их типично лесоводственные и биологические признаки, но и их эстетические качества.

К нежелательным деревьям (подлежащим рубке) относятся сухостойные, зараженные вредными организмами, с механическими повреждениями, мешающие росту лучших, а также нарушающие структуру ландшафта.

При формировании закрытых ландшафтов в молодняках и средневозрастных лесных насаждениях должны осуществляться рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, умеренной интенсивности.

В высокополнотных средневозрастных лесных насаждениях (с полнотой 0,7 и выше) при формировании ландшафтов полукрытого типа ландшафтные рубки должны проводиться в несколько приемов и интенсивностью до 30-40% с интервалом между рубками 6-8 лет.

Древостой, произрастающие на слабодренированных почвах, при необходимости формирования ландшафтов полукрытого типа должны разреживаться интенсивностью 15-20% за несколько приемов.

При формировании полукрытых ландшафтов должно проводиться значительное снижение сомкнутости крон лесных насаждений (до 0,3-0,5).

Рубки сохранения сформированных ландшафтных насаждений (ландшафтов) должны осуществляться путем вырубki отдельных деревьев и кустарников, утрачивающих жизнеспособность и целевые свойства.

Мероприятия по обновлению целевых ландшафтных насаждений (ландшафтов) на стадии ослабления образующих их деревьев и кустарников с учетом степени утраты целевых свойств должны осуществляться умеренно слабой или умеренно сильной интенсивности (от 20 до 50% по запасу).

таблице 8 приведены сведения по ежегодному допустимому объему изъятия древесины при уходе за лесами в разрезе Александровского лесничества.

Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса в лесном районе хвойно-широколиственных лесов при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений, приводятся в Приложении 4.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины)
в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных
лесных насаждений при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами							Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки реформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Хозяйство хвойное										
Преобладающая порода – Сосна										
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4250	1737	-	-	-	-	-	5987
		тыс. м ³	555,1	295,3	-	-	-	-	-	850,4
2	Срок повторяемости	лет	10	15						
3	Ежегодный размер пользования:									
	площадь	га	59	70	-	-	-	-	-	129
	выбираемый запас:									
	корневой	тыс.м ³	2,1	4,1	-	-	-	-	-	6,2
	ликвидный	тыс.м ³	1,6	3,1	-	-	-	-	-	4,7
	деловой	тыс.м ³	0,7	2,4	-	-	-	-	-	3,1
Преобладающая порода – Ель										
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	8510	3467	-	-	-	-	-	13689

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами							Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки реформирования	рубки реконструкции	рубка единичных дебреев		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	водственным требованиям	тыс. м ³	1110,2	634,5	-	-	-	-	1744,7	
2	Срок повторяемости	лет	10	15						
3	Ежегодный размер пользования:									
	площадь	га	190	180	-	-	-	-	459	
	выбираемый запас:									
	корневой	тыс.м ³	6,5	9,3	-	-	-	-	15,8	
	ликвидный	тыс.м ³	4,9	7,7	-	-	-	-	14,9	
	деловой	тыс.м ³	2,7	6,3	-	-	-	-	9,5	
Итого по хвойным										
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	12760	5204	-	-	-	-	17964	
		тыс. м ³	1665,3	929,8	-	-	-	-	2595,1	
2	Срок повторяемости	лет								
3	Ежегодный размер пользования:									

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами							Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки реформирования	рубки реконструкции	рубка единичных де-ревьев		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	площадь	га	249	250	-	-	-	-	499	
	выбираемый запас:									
	корневой	тыс.м ³	8,6	13,4	-	-	-	-	22,0	
	ликвидный	тыс.м ³	6,5	10,8	-	-	-	-	17,3	
	деловой	тыс.м ³	3,4	8,7	-	-	-	-	12,1	
Хозяйство мягколиственное										
Преобладающая порода – Береза										
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2585	1452	-	-	-	-	4037	
2	Срок повторемости	лет	10	15	-	-	-	-	367,3	
3	Ежегодный размер пользования:									
	площадь	га	170	57	-	-	-	-	227	
	выбираемый запас:									
	корневой	тыс.м ³	5,7	2,7	-	-	-	-	8,4	
	ликвидный	тыс.м ³	4,3	2,4	-	-	-	-	6,7	
	деловой	тыс.м ³	1,5	1,1	-	-	-	-	2,6	

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами							Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки реформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Преобладающая порода - Осина										
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	587	-	-	-	-	-	587
		тыс. м ³	-	118,6	-	-	-	-	-	118,6
2	Срок повторяемости	лет		15						
3	Ежегодный размер пользования:									
	площадь	га	-	30	-	-	-	-	-	30
	выбираемый запас:									
	корневой	тыс. м ³	-	1,3	-	-	-	-	-	1,3
	ликвидный	тыс. м ³	-	1,1	-	-	-	-	-	1,1
	деловой	тыс. м ³	-	0,5	-	-	-	-	-	0,5
Итого по мягколиственным										
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2585	2039	-	-	-	-	-	4624
		тыс. м ³	94,3	391,6	-	-	-	-	-	485,9
2	Срок повторяемости	лет								
3	Ежегодный размер пользования:									
	площадь	га	170	87	-	-	-	-	-	257

продолжение таблицы 8

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки реформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деловых деревьев	
1	2	3	4	5				6	
3	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	5,7	4,0	-	-	-	-	9,7
	ликвидный	тыс.м ³	4,3	3,5	-	-	-	-	7,8
	деловой	тыс.м ³	1,5	1,6	-	-	-	-	3,1
Итого по лесничеству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	15345	7243	-	-	-	-	22588
		тыс. м ³	1759,6	1321,4	-	-	-	-	3081,0
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	419	337	-	-	-	-	756
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	14,3	17,4	-	-	-	-	31,7
	ликвидный	тыс.м ³	10,8	14,3	-	-	-	-	25,1
	деловой	тыс.м ³	4,9	10,3	-	-	-	-	15,2

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Формализованная составляющая нормативного расчета нормы использования лесов (расчетной лесосеки), такая как «Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, срок их действия и порядок внесения в них изменений», утвержденный приказом Рослесхоза от 27.02.2017 № 72, рассматривает расчетную лесосеку как арифметическую составляющую объема заготовки древесины:

- от рубок спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);
- от рубки леса при уходе за лесами;
- от рубки погибших и поврежденных насаждений;
- при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов инфраструктуры и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой.

Расчет объемов заготовки древесины в лесохозяйственном регламенте осуществлен с использованием информационной основы устройства лесов прежних лет, данных государственного лесного реестра, иных обследований, в соответствии с действующим законодательством.

В таблице 9 приведена расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок по хозяйствам.

Таблица 9

Расчётная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь – га, запас – тыс. м³

Хозяйства	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины																	
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений				при рубке лесных насаждений при уходе за лесами				при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений				при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры				запас	
	площадь	лик-видный	деловой	запас	площадь	лик-видный	деловой	запас	площадь	лик-видный	деловой	запас	площадь	лик-видный	деловой	запас	лик-видный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
Хвойные	84,0	21,6	17,1	499,0	17,1	12,1	79	3,7	0,7	60	8,0	4,0	722	50,4	33,9			
Твердолиственные	5,0	0,8	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,0	0,8	0,4			
Мягколиственные	781,0	142,6	71,3	257,0	8,0	3,1	-	-	-	90	12,0	6,0	1128,5	162,7	80,5			
Итого	870,0	165,0	88,8	756,0	25,1	15,2	79	3,7	0,7	150	20,0	10,0	1855,5	213,9	114,8			

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений определяется по состоянию.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, определяется по потребности.

*В т.ч. при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

2.1.4. Возрасты рубок

Современное лесное законодательство возрастными рубок лесных насаждений считает возрасты лесных насаждений, устанавливаемые для заготовки древесины определенной товарной структуры (ч.4 ст.15 Лесного кодекса РФ).

Возрасты рубки леса устанавливаются для преобладающей породы каждого хозяйства и определяют тот минимальный возраст, при котором достигается воспроизводство наибольшего количества и наилучшего качества целевого ресурса леса в расчете на 1 га в год за оборот рубок.

Возрасты рубок лесных насаждений установлены в соответствии со статьей 15 Лесного кодекса РФ (200-ФЗ), приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса (кроме запретных полос, расположенных вдоль водных объектов)	Сосна	все	101-120
	Ель	все	101-120
	Лиственница	все	101-120
	Пихта	все	101-120
	Дуб семенной	все	121-140
	Ясень	все	121-140
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	71-80
	Ольха чёрная	все	71-80

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса (кроме запретных полос, расположенных вдоль водных объектов)	Липа	все	71-80
	Граб	все	71-80
	Дуб порослевой	все	71-80
	Тополь	все	51-60
	Осина	все	51-60
	Ольха серая	все	51-60
Эксплуатационные леса Защитные леса (только запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов)	Сосна	все	81-100
	Ель	все	81-100
	Лиственница	все	81-100
	Пихта	все	81-100
	Дуб семенной	все	101-120
	Ясень	все	101-120
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	61-70
	Ольха чёрная	все	61-70
	Липа	все	61-70
	Граб	все	61-70
	Дуб порослевой	все	61-70
	Тополь	все	41-50
	Осина	все	41-50
	Ольха серая	все	41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10% от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11% - 20%, умеренной интенсивности – 21% - 30%, умеренно высокой интенсивности – 31% - 40%, высокой интенсивности – 41% - 50%, очень высокой интенсивности – 51% - 70%.

Интенсивность рубок ухода за лесом для конкретных лесных насаждений устанавливается в зависимости от назначения лесов, типа лесорастительных условий, состава возраста класса бонитета, строения лесных насаждений и целей ухода. Выделяются следующие группы интенсивности рубки: очень слабая – до 10 процентов от запаса древесины до рубки; слабая – 11-20%; умеренная – 21-30%; умеренно-высокая – 31-40%; высокая – 41-50%. Интенсивность выборки древесины в лесничестве при уходе за лесом приведены в Приложении 4.

Интенсивность выборочных санитарных рубок определяется в зависимости от степени повреждения лесных насаждений и не должна превышать 70%, за исключением лесных насаждений, расположенных в защитных лесах, где критическая полнота лесных насаждений после проведения рубки не лимитируется.

При необходимости, вырубки лесных насаждений более 70% от общего объема древесины, назначаются в сплошные санитарные рубки, за исключением лесных насаждений, расположенных в защитных лесах, где критическая полнота лесных насаждений после проведения рубки не ограничивается.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста. Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, образующая его вертикальные структуры, высота которого составляет до 0,8 высоты первого яруса.

Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубается в первую очередь поврежденные, перестойные и спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Интенсивность проведения данного вида выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений достигает 40% при снижении полноты древостоя не более чем до 0,6-0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся на площади лесных насаждений с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубается перестойные и спелые деревья, преимущественно группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки и особенностями воспроизводства. Площадь групп рубки составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

При равномерно-постепенных рубках спелый древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания разновозрастных древостоев с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления. Равномерно-постепенные рубки так же осуществляются в высоко – и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых и т. п.). Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,6-0,4. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количества подроста в соответствующих условиях произрастания, в процессе равномерно-постепенных рубок, осуществляются меры содействия воспроизводству леса.

Группово-постепенные (котловинные) рубки, при которых древостой вырубается в течение двух классов возраста группами (котловинами) в несколько

приемов в местах, где имеются куртины подроста (а также обеспечивается их последующее появление), проводятся в разновозрастных древостоях с групповым размещением подроста.

Вырубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп возраста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3-5 приемов, проводимых в течение 30-40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на лесосеке деревьев, не достигших возраста спелости, которые вырубается после достижения ими эксплуатационных размеров. Интенсивность отдельных приемов составляет от 50% до 70% от общего запаса древесины и период повторения приемов рубки – через 30-40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста за 2 - 4 приема на чередующихся в определенном порядке полосах шириной, не превышающей высоты древостоя, и длиной до 250-300 метров. Данный вид рубки применяется в разновозрастных ветроустойчивых лесных насаждениях, произрастающих на хорошо дренированных почвах (в первую очередь мягколиственных, со вторым ярусом и подростом ценных пород). Чересполосные рубки не применяются в древостоях, теряющих устойчивость при их проведении.

Заключительный прием равномерно-постепенных, группово-постепенных (котловинных), чересполосных постепенных, длительно-постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного сомкнутого молодняка, обеспечивающего формирование лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно – технических элементов рубки, определенных «Правилами заготовки древесины и особенностями заготовки древесины в лесничествах, лесопарках», утвержденных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474, (далее Правила заготовки древесины) к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Предельные параметры основных организационно – технических элементов рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведены ниже:

1. Сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м.	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1	2	3	4
Хвойно – широколиственный район европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	200	20	4
Ель, пихта	200	20	3
Дуб при семенном возобновлении	100	5	4
Дуб при порослевом возобновлении и другие твердолиственные	200	20	4
Мягколиственные	250	25	2

2. Выборочные рубки спелых и перестойных лесных насаждений

Вид рубки	Предельная площадь лесосек, га
1	2
Хвойно – широколиственный район европейской части Российской Федерации	
Добровольно – выборочные рубки	100
Группово – выборочные рубки	50
Длительно - постепенные рубки	40
Равномерно - постепенные рубки	50
Группово - постепенные рубки	30
Чересполосные постепенные рубки	30

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых и перестойных лесных насаждений не должна превышать предельных параметров, установленных в Правилах заготовки древесины.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, теряющих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесных участках, переданных в аренду

для заготовки древесины, площади отдельных лесосек сплошных рубок могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Нормативы рубок реконструкции (ширина, площадь лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях устанавливаются в соответствии с нормативами заготовки древесины для сплошных рубок главного пользования лесных насаждений мягколиственных древесных пород.

Лесотаксационные выделы малоценных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди средних могут назначаться в реконструкцию полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим или иным последствиям.

Параметры и форма лесосек выборочных рубок определяются размерами и конфигурацией лесотаксационных выделов с их естественными границами, если при этом не превышает предельная площадь лесосеки и не создается опасность ветровала или других отрицательных последствий.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Рубки ухода за лесами (осветления, прочистки, прореживания, проходные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии с правилами ухода за лесами.

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек сплошных рубок, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного лесовосстановления или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном лесовосстановлении на лесосеке или при сохранении подроста хозяйственно-ценных пород допускается установление срока примыкания по одной из сторон лесосеки 2 года.

Сроки примыкания лесосек выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются в установленном порядке на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км стороны лесного квартала.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Количество зарубов (лесосек) в расчете на 1 км в зависимости от установленной ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51-150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151-250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами оставляются участки леса, равные ширине лесосек, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

Сроки повторяемости рубок ухода за лесом в лесничестве приводятся в Приложении 4 с учетом вида рубки, групп типов леса, состава лесных насаждений до рубки.

2.1.10. Методы лесовосстановления

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов в соответствии со ст. 62 Лесного кодекса РФ и обеспечивает восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия и полезных функций лесов.

Мероприятия по лесовосстановлению планируются путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее - способы лесовосстановления) в соответствии с критериями, установленными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

В состав проектируемых мероприятий по лесовосстановлению входят:

1) Искусственное восстановление лесов (далее - искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки сеянцев, саженцев сосны обыкновенной и ели европейской, в том числе с закрытой корневой системой;

2) Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное лесовосстановление) осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления на лесных участках с недостаточным естественным лесовосстановлением ценных пород;

3) Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) осуществляется вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению, в том числе:

- сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения основных лесных древесных пород лесных насаждений (подрост), (далее - главные лесные древесные породы), способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения;

- сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка (экземпляров высотой более 2,5 метров) главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

- уход за подростом главных лесных древесных пород на площадях, не покрытых лесной растительностью (не занятых лесными насаждениями) (приземление подроста, оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

- минерализация поверхности почвы на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений и на вырубках;

- оставление семенных деревьев, куртин и групп;

- огораживание площадей.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, их трелевкой, частичной переработкой, хранением и вывозом из леса древесины (ч. 1 ст. 29 Лесного кодекса РФ).

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами заготовки древесины, с Лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли – продажи лесных насаждений).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договора аренды лесного участка (ч. 8 ст.29 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (ч. 1 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договора купли – продажи лесных насаждений (ч.4 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Древесина, заготовленная гражданами для собственных нужд, не может отчуждаться или переходить от одного лица к другому иными способами (ч. 4.1. ст. 30 Лесного кодекса РФ).

При осуществлении мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов государственными (муниципальными) учреждениями, бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, одновременно осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины в соответствии с Лесным кодексом РФ (ст. 19 Лесного кодекса РФ).

Рубка лесных насаждений, хранение и вывоз древесины с каждой лесосеки осуществляется в течении 12 месяцев со дня подачи лесной декларации, в которой предусматривается рубка лесных насаждений на данной лесосеке, или с даты заключения договора купли – продажи лесных насаждений.

Срок действия договора купли – продажи лесных насаждений 1 год.

Изменение сроков рубки лесных насаждений и вывоза древесины допускается вследствие действия непреодолимой силы.

Согласно части 2 статьи 16 Лесного кодекса РФ для заготовки древесины, если иное не установлено Лесным кодексом РФ, допускается осуществление рубок:

- спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);
- средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, при уходе за лесами;
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13,14 и 21 Лесного кодекса РФ.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества (лесопарка) по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Проведение рубок ухода в молодняках имеет сезонный характер.

светления и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течении всего вегетационного периода, а в густых молодняках преимущественно в весенний период. В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Все рубки в пойменных леса следует проводить преимущественно в зимний период по промерзшему грунту.

Рубки ухода за лесами и санитарно – оздоровительные мероприятия в лесах проводятся в течении всего года с учетом ограничений, предусмотренных особенностями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов согласно приказу Рослесхоза от 14.12.2012 № 485, Правилами пожарной и санитарной безопасности в лесах.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Использование лесов для заготовки живицы регламентируется ст. 31 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы».

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев; площадь, га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатацион- ные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений пригодных для подсочки:	-	269	269
1.1.	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	-	269	269
	нерентабельные для подсочки	-	269	269
2.	Ежегодный объем подсочки	-	-	-

В лесном фонде Александровского лесничества выявлено 269 га спелых и перестойных сосновых насаждений, пригодных для подсочки. В связи с тем, что сосновые насаждения представлены разрозненными участками, проведение подсочки нерентабельно.

Параметры подсочки приведены в приложениях 5 и 6.

Таблица 11.1

Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Таблица 11.2

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	Равна диаметру ствола дерева	2	Равна 1/2 диаметра ствола дерева

Лесные участки для заготовки живицы предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

Срок разрешенного использования лесов для сбора живицы: май - сентябрь. Срок проведения подсочки лесных насаждений сосны не должен превы-

шать 15 лет. Нормативны разрешенного использования лесов для сбора живицы приведены в приложении 5.

В соответствии с п. 33, гл. VII приказа Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы», лица, использующие леса для заготовки живицы имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, исключая возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ и подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Сроки использования лесов для заготовки живицы.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

В соответствии с ч. 2 ст. 32 Лесного кодекса РФ, «Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 512) к недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая пихтовая, сосновая лапы, ели для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов должны осуществляться способами, не наносящими вреда лесу и окружающей природной среде и обеспечивающими своевременное воспроизводство их запасов.

Заготовка и сбор бересты допускаются с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, за один – два года до рубки (за исключением деревьев, предназначенных для заготовки фанерного кряжа и сортиментов), а также свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок по согласованию с заготовителями древесины с соблюдением мер безопасности.

Заготовка и сбор бересты с растущих деревьев производятся в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки и сбора бересты.

Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

Веточным кормом являются ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных (осина, липа, ива и др.) и хвойных (сосна, ель) пород и предназначенные на корм скоту.

Заготовка и сбор веточного корма, хвойных лап производятся со срубленных деревьев при проведении рубок.

Заготовка и сбор мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов производятся с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста.

Запрещается заготовка и сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка и сбор древесной зелени, ветвей и кустарников для веников, метел и плетения производятся на лесных участках, подлежащих расчистке без сохранения подроста и насаждений (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, полосы отвода автодорог, железных дорог, трубопроводов и других), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок. Сроки сбора и заготовки этих ресурсов зависят от сроков проведения указанных мероприятий в течение всего ревизионного периода.

Заготовка елей и (или) других деревьев других хвойных пород для проведения новогодних праздничных мероприятий в государственных (муниципаль-

ных) учреждениях, массовых праздничных мероприятий, проводимых органами государственной власти Владимирской области и (или) органами местного самоуправления муниципальных образований Владимирской области осуществляется в соответствии с Областным законом Владимирской области от 07.12.2009 № 165-03 «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

В соответствии с частью 1 статьи 11 Лесного кодекса РФ, граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор гражданами недревесных ресурсов для собственных нужд регламентируется ст. 33 Лесного кодекса РФ и Областным законом от 11.12.2007 №180-03 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области» (в ред. областного закона от 09.12.2008 № 209-03).

В соответствии с п. 11, гл. II Приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 12, гл. II Приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять

отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Таблица 12

Параметры разрешённого использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п.п.	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объём заготовки
1	2	3	4
1	Еловая, сосновая лапы	тонн	455
2	Береста	тонн	573
3	Кора деревьев и кустарников (ивовое корье)	тонн	4
4	Древесная зелень	тонн	5042
5	Новогодние ели	га/тыс. шт.	-

Сырьевая база ивового корья представлена естественными ивняками, преимущественно в пойменных местообитаниях и приуроченных к пойме кустарниковых лугах, заболоченных лесах, т.е. в местах с достаточным увлажнением и плодородием почвы.

Заготовку ивового корья производят с деревьев тех видов ив, у которых в коре содержится не менее 7% дубильных веществ (при влажности 16%).

Древовидные ивы: козья – таннидность корья 16%; ломкая, пятитычинковая – 10%.

Кустарниковые: серая, миндалевидная – таннидность корья 17%; пепельная, ушастая – 11%; длиннолистная, чернеющая – 10,5%; лапландская – 8-14%; грушанколистная – 11%. Низкотаннидные ивы: ветла и шелюга – таннидность корья – 6,7%.

Для заготовки корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные – 15 лет и старше. Учёту подлежат ивняки вышеуказанных видов с древесным запасом не менее 5 м³/га.

Срок разрешённого использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов в размере рассчитанного ежегодного допустимого объёма заготовки составляет 10 лет.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений регламентируется статьей 34 Лесного кодекса РФ) и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утверждёнными приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

Кроме этого, в соответствии с частью 1 ст. 11 и ст. 35 Лесного кодекса РФ и Областным законом от 11.12.2007 №180-03 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области», граждане имеют право для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов и др. пищевых лесных ресурсов, кроме случаев предусмотренных Лесным кодексом РФ.

Лесные участки для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды лесных участков сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 12, гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- размещать согласно части 4 статьи 34 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие временные постройки;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 13, гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры разрешённого использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с настоящим Лесным кодексом РФ, относятся дикорастущие плоды, ягоды, грибы, берёзовый сок и другие лесные ресурсы.

Сбор ягод, грибов, лекарственных трав, носит на территории лесов лесничества любительский характер и их промышленный сбор прошлым лесоустройством не проектировался.

В настоящем лесохозяйственном регламенте произведена оценка урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в лесничестве, согласно нормативных региональных таблиц, приведенных в «Руководстве по учёту и оценке второ-

степенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», М., 2003
Исходя из средней урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в различных типах леса (или ТЛУ) на единице площади (кг/га) и продуцирующую площадь, определялась величина запасов грибов, ягод, лекарственного сырья, берёзового сока для данной территории.

Урожайность и запасы ягод, грибов, лекарственного сырья рассчитывалась по итогам таблиц (классов возраста, по типам леса, по типам лесорастительных условий) и региональным нормативным таблицам.

Таблица 13

Параметры использования лесов при заготовке
пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п.п.	Виды пищевых лесных ресурсов лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1	Орехи по видам		не выявлено
2	Ягоды по видам	тонн	73,3
	черника	тонн	62,0
	брусника	тонн	8,9
	клюква	тонн	2,4
3	Грибы по видам (биологический урожай)	тонн	2595,4
	белые, грузди (настоящие и жёлтые), рыжики		
	подосиновики, подберёзовики, маслята, грузди основные и синеющие, подгруздки, дубовики, шампиньоны обыкновенные		
	моховики, лисички, грузди чёрные, опята, козлята, польские грибы, белянки, валуи, волнушки, шампиньоны полевые, сыроежки, строчки, сморчки		
4	Древесные соки по видам	тонн	
	березовый сок	тонн	7340
Лекарственное сырье по видам			
5	Берёза повислая (чага)	тонн	106,6
	Крушина	тонн	49,4
	Рябина	тонн	180,6

№ п.п.	Виды пищевых лесных ресурсов лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
	Итого кустарники	тонн	230
	Крапива двудомная	тонн	3
	Подорожник большой	тонн	4,4
	Тысячелистник хрящеватый	тонн	3,4
	Пижма обыкновенная	тонн	6,2
	Зверобой продырявленный	тонн	8
	Брусника	тонн	9
	Итого кустарнички и травы	тонн	34,0

Перечень съедобных грибов, разрешённых к заготовке, определяют отраслевые стандарты на грибную продукцию. По пищевой и товарной ценности съедобные грибы подразделяют на четыре категории:

I – белые, грузди (настоящие и жёлтые), рыжики;

II – подосиновики, подберёзовики, маслята, грузди основные и синеющие, подгруздки, дубовики, шампиньоны обыкновенные;

III – моховики, лисички, грузди чёрные, опята, козлята, польские грибы, белянки, валуи, волнушки, шампиньоны полевые, сыроежки, строчки, сморчки;

IV – скрипицы, горькуши, серушки, зеленушки, рядовки, гладыши, вешенки, грузди перечные, краснушки, толстушки, шампиньоны лесные.

Доступные и возможные для заготовки запасы грибов определяются, аналогично запасам ягод, с учётом того, что 50-60% урожая грибов собирается местным населением.

На территории лесничества имеют распространение такие виды лекарственного сырья, как почки сосны и березы; плоды рябины; листья брусники, черники и крапивы двудомной; цветы ромашки и пижмы; травы – зверобой, тысячелистник и пастушья сумка; чага.

Существующий биологический запас остального пищевого сырья не позволяет рекомендовать промышленные заготовки этого ресурса.

2.4.2. Сроки заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

Оптимальные для лесорастительных зон сроки сбора грибов, приводятся в Приложении 12.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (уголье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

2.4.3. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сырьевую базу подсочки лиственных пород (берёзы повислой) составляют спелые насаждения берёзы I-III классов бонитета, с полнотой не менее 0,4, поступающие в рубку в течение ревизионного периода. Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

В течение ревизионного периода возможная ежегодная вырубка спелых и перестойных насаждений березы составляет 277 га. Поэтому можно рекомендовать заготовку березового сока в промышленных масштабах. При пятилетнем сроке подсочки выход березового сока может составить до 5540 тонн всего.

Сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться следующими показателями, приведенными в таблице 14.

Таблицы 14

Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

Диаметр дерева на высоте груди	Количество каналов при подсочке	Примечание
1	2	3
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах 16-20 см – 1 канал 21-24 см – 2 канала 25 см и более – 3 канала
23-27	2	
28-32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом Российской Федерации от 24.07.2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Учитывая площади лесных земель лесничества пригодных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и вид лесорастительной зоны, были рассчитаны максимальные потенциальные численности популяций некоторых диких животных. Расчет производился исходя из средних по-

казателей шкалы оптимальной численности охотничьих животных. Рекомендаций по ведению комплексного охотничьего хозяйства специализированными лесхозами Федерального органа управления лесным хозяйством РФ от 10.11.97

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

На территории Александровского лесничества возможно обитание: 610 особей лося, 910 особей кабана, 5330 особей зайца-беляка, 380 особей зайца-русака, 3050 особей глухаря, 7620 особей тетерева, единично олени и косули.

Исходя из численности популяций диких животных, являющихся объектом охоты в лесничестве, проектируются различные мероприятия, для сохранения биоразнообразия и количества животных, особенно в зимний период.

Для управления популяциями животных необходимо проводить обязательный комплекс биотехнических мероприятий (биотехния). Биотехния включает в себя меры, направленные на изменение численности, плотности населения и территориального распределения диких животных, улучшение качества их местообитаний, что влияет на популяционную структуру вида и, в конечном итоге, приводит к повышению продуктивности охотничьих угодий.

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

Предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

устранение незаконной добычи охотничьих ресурсов, разрушения и уничтожения среды их обитания;

регулирование численности объектов животного мира, влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов от транспортных средств и производственных процессов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов от стихийных бедствий природного и техногенного характера, а также непосредственное спасение охотничьих ресурсов при стихийных бедствиях природного и техногенного характера;

создания в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

посадка и культивирование растений кормовых культур;

создание искусственных водопоев;

обеспечение доступа к кормам;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

Мелиорация охотничьих угодий, улучшение условий защиты и естествен-

ного воспроизводства охотничьих ресурсов:
создание защитных посадок растений;
устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;
создание искусственных водоёмов;
Расселение охотничьих ресурсов:
акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;
расселение охотничьих ресурсов;
размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;
Селекционная работа по формированию определенных половой и возрастной структуры популяций охотничьих ресурсов, а также параметров их экстерьера;

Предотвращение болезней охотничьих ресурсов:
профилактика и лечение инвазионных заболеваний;
профилактика и лечение инфекционных заболеваний;
профилактика и лечение эктопаразитарных заболеваний.

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий осуществляется ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутривладельческого охотхозяйства.

Для обеспечения правильного кормления животных необходима специальная производственная инфраструктура, в первую очередь, система подкормочных площадок и кормушек. Такие сооружения должны быть сделаны качественно и обеспечивать нормальное потребление животными кормов, в том числе зерна, сена и корнеплодов. Кормушки должны иметь крышу для защиты корма и животных от дождя и снега. В зависимости от назначения кормушки разделяются на две основные категории: для крупных (копытные млекопитающие) и мелких (зайцы, пернатая дичь) животных.

Нормативы биотехнических мероприятий для лосей

Потребность в подкормке лосей обычно ощущается при сильной затравленности кормовых угодий. Количество солонцов на 1000 гектаров лосиных угодий дается укрупненное, из расчета плотности населения лосей в среднем по району. В каждом конкретном хозяйстве они могут быть изменены в зависимости от ценности и плотности населения лосей. Исходя из расчетных показателей, один солонец следует устраивать максимум на 5 лосей.

Наиболее активно минеральная подкормка лосей должна проводиться с декабря по июнь включительно, в течение 200-210 дней. Подкормка проводится из расчета 30 граммов соли на одного лося в сутки.

Подрубку осины и ивы следует устраивать вблизи солонца. Количество кормовых точек должно соответствовать количеству солонцов.

Наиболее целесообразные сроки подрубки осины и ивы с конца октября - начала ноября по март включительно. Для лосей предпочтительно подваливать осину в возрасте 35-45 лет. Одно дерево в этом случае может дать до 20-40 килограммов корма, пригодного для лосей.

Нормативы биотехнических мероприятий для кабанов

Общая продолжительность сезона подкормки кабанов составляет 120 дней. Сезон подкормки разделяется на три периода. Первый период - подкормочный (45 дней) с 15 октября по 30 ноября. В этот период обновляются (обеспечиваются) кормушки (подкормочные точки) и выкладывается относительно небольшое (25-30 процентов полного суточного рациона) количество корма. Регулярность подкормки устанавливается с того момента, когда выходящие к кормушкам (подкормочным точкам) кабаны в течение суток будут полностью съедать выкладываемый корм. Второй период - переходный (45 дней) с 1 декабря по 15 января. В этот период выкладывается 50-60 процентов суточной нормы, а при ухудшении природных условий в отдельные дни возможна и полная выкладка кормов (особенно концентратов). Третий период - основной (90 - 100 дней) с 16 января по 15-25 апреля. В это время выкладывается полная суточная норма.

Сроки подкормки во многом зависят от погодных условий. При ранней и теплой весне сроки следует сократить, при поздней весне - продлить на 10-20 дней, для чего в хозяйстве необходимо иметь резерв кормов.

Для посадки и посева рекомендуются картофель, овес, вико-овес, горохо-овес, ячмень. Посев и посадку следует производить в обычные агротехнические сроки.

Нормативы биотехнических мероприятий для зайцев и охотничьих птиц

При подрубке кормовых деревьев количество корма зависит от возраста и диаметра деревьев. Запас кормов может составить до 40-50 килограммов на одно дерево. Расчет кормовой потребности в веточном корме производится следующим образом. Общая зимняя потребность зайца-беляка в веточном корме при продолжительности зимы 180 дней - 70 килограммов. Одна осина диаметром 10 сантиметров содержит 4 килограмма корма (ветки, кора). Травянистый корм составляет 30-40 процентов рациона, следовательно, объем веточного корма составит в среднем 24 килограмма общего рациона. Объем поддерживающего корма (искусственная подкормка) принимается за 25 процентов общего рациона зайца. Объем древесных кормов, потребных для одного зайца-беляка за счет подкормки, составит 6 килограммов, то есть на 10 зайцев 60 килограммов на 180 суток, или в сутки 0,33 килограмма. Для обеспечения этой нормы требуется 15 осин диаметром 10 сантиметров или 8 осин диаметром 20 сантиметров. При среднем диаметре 15 сантиметров потребуется 10 деревьев. Аналогичный расчет проводится и для зайца-русака.

Нормативы биотехнических мероприятий для косуль и оленей

Начало и конец подкормки косуль и оленей зависят от погодных условий, поэтому устанавливать конкретные сроки нецелесообразно. В одних районах подкормка начинается в октябре, в других - подкормка не нужна почти в течение всей зимы.

Норматив продолжительности периода подкормки не имеет отношения к подкормке минеральными веществами. Минеральная подкормка должна проводиться в течение года в соответствии с круглогодичной потребностью в ней животных.

Подрубку осин рекомендуется проводить в порядке рубок ухода в поздне-осенний и зимний периоды. Осины подрубают на высоте 1,0 - 1,5 метра от земли так, чтобы комель оставался связанным с пнем (чтобы дерево не заносилось снегом). Наиболее целесообразно подрубать осины диаметром 18 - 24 сантиметра.

Большое значение имеет использование порубочных остатков. Они составляют 10-15 процентов объема заготовок древесины и не менее 30 процентов порубочных остатков имеют кормовую ценность. Очистку вырубков, запланированных для подкормки, необходимо проводить в предвесенний период охотничьему хозяйству по договоренности с лесохозяйственными организациями. Порубочные остатки лучше всего используются в конце зимы - начале весны. Их выкладывают под пологом леса рядом с вырубкой.

При очень суровых условиях зимовки количество выкладываемой подкормки следует увеличивать на 20-50 процентов.

При недостатке определенных кормов возможна их замена. Так, корнеплоды можно заменять зерновыми отходами в соотношении 1:0,2, желудями в соотношении 1:0,5, кухонными отходами в соотношении 1:1-3, зерно (концентраты) зерновыми отходами в соотношении 1:3.

Размеры отдельных кормовых полей рекомендуются от 0,15 до 0,40 гектара.

Количества солонцов рекомендуется устанавливать в соответствии с количеством кормушек (подкормочных точек), так как с каждой кормушкой (на каждой подкормочной точке) целесообразно размещать солонец. В нормативах учтено, что около 60 процентов соли растворяется и теряется для животных.

Нормативы оборудования охотничьих угодий биотехническими сооружениями могут отличаться от утвержденных при наличии у охотопользователя материалов внутрихозяйственного охотоустройства, прошедших государственную экологическую экспертизу.

Нормативы пользования объектами животного мира разработаны с учетом Постановления губернатора Владимирской области «Об утверждении нормативов пользования объектами животного мира, отнесенными к объектам охоты» от 25.03.02 №139.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры установлен Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», распоряжением Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре».

Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень объектов охотничьей инфраструктуры приведены в таблице 15.

Таблица 15

Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень объектов охотничьей инфраструктуры

№ п/п	Виды мероприятий, объектов охотничьей инфраструктуры	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
Биотехнические мероприятия			
1	Устройство подкормочных площадок	шт.	86
2	Устройство кормушек	шт.	70
3	Устройство солонцов	шт.	300
4	Подрубка осины, ивы	м ³	580
5	Устройство стрелково-наблюдательных вышек	шт.	-
6	Заготовка сена для подкормки	тонн	-
7	Устройство галечников для боровой дичи	шт.	14
8	Устройство порхалиц для боровой дичи	шт.	58
9	Устройство кормовых полей для кабана	га	-
10	Заготовка древесных веников	тыс. шт.	-
11	Создание биотехнических водоемов	шт.	-
12	Строительство и эксплуатация охотничьих баз	шт.	-
13	Устройство и содержание стрелковых линий	км	-
14	Устройство живоловушек для кабана	шт.	-
15	Содержание диких животных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания	га	-
16	Установка аншлагов, ограничивающих и запрещающих охоту, указателей	шт.	15
17	Выкладка соли	тонн	-
18	Закупка и выкладка сочных кормов	тонн	-
Охотничья инфраструктура			
19	Вольер, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания	га	-
19.1	Существующий	га	-
19.2	Проектируемый	га	-

№ п/п	Виды мероприятий, объектов охотничьей инфраструктуры	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
20	Егерьский кордон	шт	-
21	Существующий	шт.	-
21.1	Проектируемый	шт.	-
22	Охотничья база	шт	-
22.1	Существующая	шт.	-
22.2	Проектируемая	шт.	-

Лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства предоставляются юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям на основании охотхозяйственные соглашений, заключенных в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», и договоров аренды лесных участков.

Пользователи лесных участков, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства могут:

- осуществлять использование лесных участков по видам деятельности в сфере охотничьего хозяйства в соответствии с действующим законодательством на условиях, предусмотренных договором аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашением;

- получать в установленном порядке информацию о лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

- создавать на полученных в установленном порядке лесных участках объекты охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», распоряжением Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»;

- пользоваться иными правами, если их реализация не противоречит требованиям действующего законодательства и не нарушает условий договора аренды лесного участка и охотхозяйственного соглашения.

- использовать лесной участок по назначению в соответствии с действующим законодательством, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и условиями договора аренды лесного участка;

- использовать лесной участок способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах, правила санитарной безопасности в лесах, правила лесовосстановления и правила ухода за лесами;

- не допускать нарушений прав других лиц, использующих леса;

- приводить лесной участок в прежнее состояние в случае сноса временных построек, сооружений и других объектов;

- содержать на полученных в установленном порядке лесных участках охотничью инфраструктуру, проводить мероприятия по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством, договором аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашением.

Сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 20 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ), не привыкающий срок действия, соответствующего охотхозяйственного соглашения.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

Использование лесов для ведения сельского хозяйства регламентируется ст. 38 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства». Этот вид использования лесов обусловлен целевым назначением земель, на которых они располагаются, и допускается только при условии совместности его ведения с интересами лесного хозяйства.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» ведение сельского хозяйства в зеленых зонах (за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведения изгородей в целях сенокосения и пчеловодства) не допускается (пункт 33), в лесопарковых зонах - запрещается (пункт 32).

Основными видами сельскохозяйственного пользования в лесах лесничества являются:

-использование имеющихся сельскохозяйственных угодий (сенокосов, пашен);

- пастьба скота на пастбищах.

На территории Александровского лесничества существуют хорошие условия для организации пчеловодства. В особенности это связано со значительными площадями произрастания древесного медоноса – липы, как одного из наиболее перспективных медоносов. Также, в качестве кормовой базы для медоносных пчёл, используются лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек предоставляются, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью, землях.

По лесоводственным соображениям выпас скота в лесу не рекомендуется.

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное срочное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом РФ Гражданским кодексом РФ.

Таблица 16

Параметры разрешённого использования лесов для ведения
сельского хозяйства

№№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный до- пустимый объём
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	12
2.	Сенокосение	га/тонн	359/210
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	118/295
	а) в лесу	га/голов	-
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	118/295
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	37
	травы	га	1124
	б) медопродуктивность		
	липа	кг/га	150
	травы	кг/га	20
в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей		200

Согласно п. 10 гл. II приказа Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

- размещать согласно части 2 статьи 38 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие временные постройки.

Согласно п. 11 гл. II приказа Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);
- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от пожаров;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ.

Сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности регламентируется ст. 40 Лесного кодекса РФ и правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности установленных приказом Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий) в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности допускается:

- установка специальных знаков, информационных и иных указателей, ограничивающих территорию, на которой осуществляются образовательная деятельность, научно-исследовательские работы;

- рубка лесных насаждений в научных и образовательных целях;

- создание лесной инфраструктуры;

- осуществление экспериментальной деятельности по охране, защите, воспроизводству и использованию лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;

- испытание химических, биологических и иных средств, для изучения их влияния на экологическую систему леса;

- создание и использование объектов учебно-практической базы;

- иные виды работ, предусмотренные проектом освоения лесов.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности исключаются случаи:

- повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

- захламления предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, и иными видами отходов;

- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обеспечивают:

регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

восстановление нарушенных в процессе деятельности дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидротехнических сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по предотвращению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также по ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

На участке с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Виды научно-исследовательской и образовательной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Лесной участок для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности может предоставляться на всей территории лесничества.

Согласно п. 7 гл. II приказа Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 8 гл. II приказа Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ.

Сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду сроком от 10 до 49 лет в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются статьей 41 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Виды рекреационной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Согласно п. 7 гл. II приказа Рослесхоза от 21.02.2012 г № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с документами о предоставлении лесного участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);
- возводить согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса РФ временные постройки на лесных участках и осуществлять их благоустройство;
- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;
- пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 21.02.2012 г № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

- составлять проекты освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектами освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса РФ рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять от-

чет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В целях организации отдыха, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, на лесных участках могут организовываться туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий нанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках:

а) в лесопарковых зонах:

- площадка для игр (детская), отдыха, занятий спортом, установки мусоросборников,

- форма малая архитектурная (некапитальное нестационарное сооружение, включая беседки, ротонды, веранды, дровницы, навесы, объекты мелкорозничной торговли, попутного бытового обслуживания и питания,

остановочные павильоны);

б) в зеленых зонах (помимо объектов, указанных в пункте «а»

постройка временная, используемая в рекреационных целях;

б¹) в защитных лесах, относящихся к категориям лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, за исключением лесопарковых зон, зеленых зон, в ценных лесах, в лесах, расположенных в водоохраных зонах (помимо объектов, указанных в пунктах «а» и «б»):

- комплекс открытых плоскостных спортивных сооружений; комплекс физкультурных сооружений;

в) в эксплуатационных и резервных лесах, за исключением особо защитных участков лесов (помимо объектов, указанных в пунктах «а», «б» и «б¹»):

- бассейн крытый для плавания,
- бассейн открытый искусственный,
- зал спортивный,
- каток с искусственным льдом крытый,
- каток с искусственным льдом открытый,
- кемпинг,
- комплекс физкультурно-оздоровительный,
- корт теннисный,
- котельная,
- манеж легкоатлетический,
- пирс,
- площадка спортивная,
- подстанция трансформаторная всех классов напряжения,
- тир,
- трибуна стадиона с подтрибунными помещениями,
- трибуна стадиона,
- эллинг для хранения катеров и лодок.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществление благоустройства лесных участков:

- размещение дорожно-тропиночной сети,
- информационных стендов и аншлагов по природоохранной тематике,
- скамей,
- навесов от дождя,
- указателей направления движения,
- контейнеров для сбора и хранения мусора,
- и другие.

Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

В целях строительства объектов для осуществления рекреационной деятельности в лесах допускается проведение рубок лесных насаждений на основании проекта освоения лесов.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка, захламливание площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов, проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам.

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для получения оценки состояния лесных насаждений используется методика ландшафтной таксации, которая позволяет сделать вывод о соответствии этих лесов своему назначению, т.е. в максимальной ли степени обеспечивается проявление санитарно – гигиенических, природоформирующих и природоохранных свойств.

Задача ландшафтной таксации – дать достаточно полную, объективную и качественную характеристику лесных насаждений с определением жизнестойчивости древостоев.

Ландшафтная характеристика насаждений – это метод комплексной инвентаризации земель лесного фонда при рассмотрении насаждений как географического ландшафта с выделением и описанием всех его компонентов, находящихся в определённой системе взаимодействия, а также с оценкой для рекреационного использования.

Лесные массивы смешанного многопородного состава и полнотой, определяющей ландшафтно-конструктивные типы насаждений, чередование открытых и закрытых пространств являются основным ландшафтно-образующим фактором территории.

По пейзажной выразительности наибольшую ценность в условиях волнистого рельефа представляют смешанные насаждения с преобладанием ели, сосны, березы, дуба.

Ценными в эстетическом качестве являются чистые приспевающие и спелые сосняки, а также ельники и березняки в складках волнистого рельефа.

При обследовании лесных участков для предоставления их в рекреационных целях производится ландшафтно-рекреационная характеристика участка. Она предусматривает определение существующего типа ландшафта, эстетической и санитарно-гигиенической оценки, степени устойчивости, проходимости, просматриваемости участка, стадии рекреационной дигрессии.

Ниже приведены шкалы оценки лесных участков, которые необходимо использовать при подготовке лесных участков к передаче в аренду для осуществления рекреационной деятельности.

Ландшафтно-конструктивные типы насаждений

Основным ландшафтообразующим фактором территории являются лесные массивы с их многообразным породным составом, чередованием открытых и закрытых пространств и полнотой насаждений, определяющей их ландшафтно-конструктивные типы.

Таблица 16.1

Шкала оценки пространственной структуры лесных ландшафтов

Группы ландшафтов		Типы ландшафтов		
наименование	индекс	характеристика	общая сомкнутость полога леса	индекс
1	2	3	4	5
Закрытые	1	Древостой горизонтальной сомкнутости	0,6-1,0	1а
		древостой вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5м	0,6-1,0	1б
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5	2а
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5 (в группах 0,6-0,7)	2б
		Молодняки высотой более 1,5м	0,4-0,5	2в
Открытые	3	Участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты	-	3а
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5м (вне зависимости от густоты)	-	3б
		Участки без древесно-кустарниковой растительности	-	3в

Эстетическая оценка

Оценка эстетического качества насаждений лесничества и открытых пространств проводилась в натуре для каждого выдела по силе его эмоционального воздействия на посетителя, по просматриваемости, цветовому эффекту и форме размещения растительности.

а) Насаждений

Оценка 1 (высокая) – хвойные и лиственные насаждения 1-2 классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, хорошей проходимость по

участку, со здоровым, красивым подлеском и подростом средней густоты, отсутствием на участке захламленности и мертвого леса;

Оценка 2 (средняя) – насаждения среднего класса бонитета (3) с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенном подросте и подлеске с частичной захламленности (до 5 м³ на 1га);

Оценка 3 (низкая) – насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные низших классов бонитета (4-5), с плохо развитыми кронами, с частичной захламленностью (до 5 м³ на 1га и выше).

б) Открытые пространства

Оценка 1 (высокая) – площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью;

Оценка 2 (средняя) – открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные мало декоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками;

Оценка 3 (низкая) – необлесившиеся вырубki, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и другие открытые площади, и водоемы с низкой декоративностью.

Санитарно – гигиеническая оценка

Оценка санитарно-гигиенического качества территории проведения применительно к пригодности под отдых.

Таблица 16.2

Шкала санитарно – гигиенической оценки участка (выдела)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок в хорошем санитарном состоянии, воздух чистый, хорошая вентиляция, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1 (оценка высокая)
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен. Имеются отдельно сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, шум периодический или отсутствует.	2 (оценка средняя)
Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в т. ч. неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень шума, наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей.	3 (оценка низкая)

Биологическая устойчивость насаждений

Класс жизнестойкости насаждений определялся в результате тщательной оценки биологического и лесопатологического их состояния и устанавливался по следующим признакам: ослабление роста или усыхание отдельных деревьев, состояние подроста и подлеска, напочвенного покрова, степени уплотнения почвы.

Таблица 16.3

Шкала оценки биологической устойчивости насаждений

Классы устойчивости	Размер и характеристика текущего отпада (усыхающие деревья и свежий сухостой)	Общий размер усыхания (деревья 2 и 3 группы + захламленность)	Наличие вредителей и болезней леса	Состояние лесной среды
1	2	3	4	5
1-устойчивые	До 2% происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3 м менее среднего	До 5%	Отсутствует или единичные повреждения	Не нарушены
2-устойчивость нарушена	Отпад в 2 и более раза превышает размер естественного отпада; происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3 м близким к среднему	6 - 40%	Часто имеются, могут иметь массовое распространение и высокую численность	Как правило нарушены, полнота неравномерная или низкая
3-устойчивость утрачена	То же	40% и более (для осинников – 50% и более, полнота менее 0,7)	То же	То же

Примечание: древостой со 2 классом биологической устойчивости является фондом выборочных санитарных рубок, с 3-м – сплошных (при отсутствии других хозраспоряжений). Насаждения 2-3 классов биологической устойчивости составляют площадь насаждений с неудовлетворительным санитарным состоянием.

Шкала оценки рекреационной дигрессии лесной среды

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
1	2
<p>Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальные, механические повреждения отсутствуют, подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из видов, характерных для данного типа леса; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.</p>	1
<p>Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов – 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почвы и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.</p>	2
<p>Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастной) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 5-10%, травяного покрова – 60-70% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почвы значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.</p>	3

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
1	2
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 5-40% (в том числе до 1/2 занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности	4
Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до 3/4 занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади участка. Рекреация не допускается.	5

2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурнооздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Статья 11 Лесного кодекса РФ гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности установлены приказом Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

К лесам, в которых разрешено осуществление рекреационной деятельности отнесено 89985 га.

Перечень кварталов и их частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и их частей, в которых допускается возведение физкультурнооздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений приведен в таблице 16.5.

Таблица 16.5

Перечень кварталов зоны рекреационной деятельности

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Общая площадь, га
1	2	3	4	6
1	Балакиревское	Балакиревское	1-153	14674
		Восход	1-6	647
		Слободское	1-7	894
	Итого по участковому лесничеству			16125
2	Струнинское	Струнинское	1-134	11238
		Колос	1-12	982
		Струнинское сельское	1-22	1949
	Итого по участковому лесничеству			14169
3	Годуновское	Годуновское	1-92	9065
		Андреевское	1-7	1318
		Александровское	1-6	846
		Годуновское сельское	1-11	1718
		Долгополье	1-3	666
	Итого по участковому лесничеству			13613
4	Краснопламенское	Краснопламенское	1-139	13387
		Лесное	1-27	3204
		Дуденевское	1-20	2662
		Призыв	1-12	1451
	Итого по участковому лесничеству			20704
5	Карабановское	Карабановское	1-88	8499
		Карабановское сельское	1-16	2313
		Правда	1-8	1337
	Итого по участковому лесничеству			12149
6	Махринское	Махринское	1-102	10362
		Пламя	1-28	2773
	Итого по участковому лесничеству			13135
Всего по лесничеству				89985

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Основную рекреационную нагрузку, как правило, несут леса лесопарковых зон и зеленых зон (13773 га), которые по структуре (группам) ландшафтов представлены следующим образом, в том числе:

- | | |
|---|-------|
| 1. Закрытые: древостой с полнотой 0,6 – 1,0 | 84,3% |
| 2. Полуоткрытые: древостой с полнотой 0,3 – 0,5 | 7,6% |
| 3. Открытые: древостой с полнотой до 0,3 и редины | 8,1% |

Лесоустройство, на основании которого разработан регламент, Лесной план и документы территориального планирования Владимирской области леса не содержат сведения о функциональном зонировании лесов Александровского лесничества. Также не проводилась лесоустройством ландшафтная таксация лесов рекреационного назначения.

2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право, согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса РФ, возводить на лесных участках временные постройки и осуществлять их благоустройство.

Перечень временных построек и объектов благоустройства определяется п.6 Распоряжения Правительства Российской Федерации от 27 мая 2013 г. №849-р.

Под временными постройками понимают объекты, которые возводятся на период осуществления определенной деятельности и подлежат демонтажу после того, как отпадет необходимость в их использовании. Это объекты, сооруженные без капитальных конструкций (монолитных фундаментов, кирпичных стен, подвалов, смотровых ям и т.п.), конструкция которых является сборно-разборной или возможна их перестановка и перемещение на земельном участке с помощью техники без ущерба объекту.

К временным постройкам на лесных участках относятся общественные постройки со сроком службы, не превышающим срок договора аренды лесного участка (павильоны, ларьки, облегченные здания, здания деревянные каркасные, щитовые, бревенчатые или брусчатые), хозяйственные постройки для хранения инвентаря, складские помещения и др. Перечень временных построек приведен в разделе 2.8.

Главной задачей при планировании территории для отдыха является сохранение лесного участка в продуктивном состоянии, при котором природные ресурсы не утрачивают своей способности к самовоспроизводству.

Основной причиной лесонарушений при рекреационном использовании лесных участков является неорганизованный отдых, засорение лесной среды.

В целях создания благоприятных условий для организации отдыха и прогулок, занятий физкультурой и спортом, а также для предотвращения возможных нарушений природной среды в результате чрезмерной рекреационной нагрузки отдельных участков проводится благоустройство лесов.

Благоустройство мест массового и кратковременного отдыха, прогулочных магистралей способствует стабилизации мест отдыха и основных направлений посетителей, что обеспечивает надежную охрану природных комплексов и повышает устойчивость насаждений к влиянию антропогенных факторов.

В общем комплексе мероприятий по благоустройству лесов строительству лесных дорог уделяется особое внимание. По ним идет распределение отдыхающих в лесных массивах. Если дорог недостаточно, то леса начинают осваиваться стихийно, отдыхающие сами прокладывают многочисленные тропинки, дорожки, что приводит к уничтожению лесной подстилки, постепенно гибнет подрост, исчезают лесные звери и птицы, нарушается лесная среда. Чем гуще дорожная сеть, тем равномернее нагрузка на лесные участки.

Для нормальной организации отдыха в рекреационных лесах считается необходимым под дорожно-тропиночной сетью иметь 3-5% территории. 78

Необходимо своевременно производить ремонт дорог.

В первую очередь осваиваются под рекреационные цели леса, примыкающие к дорогам.

При уходе за придорожным лесом его очищают от захламленности, разреживают, у деревьев обрубают нижние сучья. Все это не только облагораживает лес, но и повышает его пожарную устойчивость.

Создание благоприятных условий для массового отдыха населения путём установки малых форм архитектуры и устройства мест отдыха позволит уменьшить негативные рекреационные воздействия на экологические условия лесных экосистем.

К малым архитектурным формам относятся беседки, веранды, дровницы, навесы, фонари, оборудование для детских площадок, деревянные мостики и настилы, скамьи, вазоны, ограды, заборы, урны и др. Практически все малые архитектурные формы имеют функциональное назначение, а также играют важную роль в декоративном оформлении лесных участков.

Все элементы благоустройства и оборудования на лесном участке по используемым для их создания материалам и внешнему виду должны быть несложными, близкими к встречающимся в природе, должны хорошо вписываться в естественный ландшафт и не оказывать отрицательного влияния на сохранность, рост, развитие растительности и экологическое состояние лесной среды.

С целью улучшения состояния деградированных насаждений лесов предусматривается осуществление следующих мероприятий:

- осуществлять систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок;

- предусмотреть возможность перемены территориального размещения спортивных площадок и мест массового отдыха через 5-7 лет для восстановления

ния нормальной лесной среды и напочвенного покрова на участках, где они ранее располагались (создавать места-дубли);

- посев устойчивых к вытаптыванию трав;

- посадка под полог насаждений с полнотой 0,6-0,4 почвоулучшающих деревьев и кустарников; -

- засыпка обнаженных корней в насаждениях III-IV стадий деградации; - рыхление почвы площадками с внесением удобрений в насаждения III-IV стадий деградации с уплотненной почвой;

- посев почвоулучшающих трав; - мульчирование почвы в насаждениях III-IV стадий деградации (торф, опилки и др.);

- огораживание ценных старовозрастных деревьев (кустарниками); - ограничение посещаемости ослабленных насаждений (обсадка кустарника-ми, шлагбаумы).

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

В целях исключения негативного влияния рекреационных нагрузок на лесные массивы (притока туристов, дачников и других отдыхающих в летний период) при лесоустройстве запроектированы мероприятия, в том числе и по благоустройству, практическое выполнение которых, направлены на сохранение и повышение эстетических, санитарно-гигиенических и оздоровительных свойств насаждений, а также на сохранение экологического равновесия в лесной среде и формирование лесных ландшафтов.

Таблица 17

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной нагрузки

Порода	Средняя нагрузка на 1 га при протяженности дорожной сети на 1000 га лесного фонда более 25 км.
1	2
Сосна	2,2
Ель	1,3
Дуб	2,4
Береза	2,7
Осина	2,5

Таблица 18

Допустимые рекреационные нагрузки и рекреационная емкость лесопарковой и зеленой зоны Александровского лесничества

Группы типов лесов	Допустимые рекреационные нагрузки, чел./га		Предельная рекреационная емкость, чел.	
	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий
1	2	3	4	5
Сосняки сложные	3	12	363	1452
Сосняки черничники	2	8	2572,2	10288,8
Ельники сложные	2	8	269,2	1076,8
Ельники черничники	1	4	105,8	423,2
Березняки, осинники сложные	4	16	0	0
Березняки, осинники черничные	3	12	588	2352

При проведении работ по рекреационному использованию лесов следует руководствоваться «Рекомендациями по ведению лесного хозяйства в лесопарковых частях зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов европейской части РСФСР», утвержденными Минлесхозом РСФСР 30.05.1988, а также Законом РСФСР «Об охране окружающей природной среды», принятым Верховным Советом РФ 19.12. 1991 № 2060-1 и Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, установленными приказом Рослесхоза от 21.02.12 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Выращивание лесных плантаций и их эксплуатация регламентируются ст. 42 Лесного кодекса РФ.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», использование данных лесов в целях создания лесных плантаций не допускается.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений.

Сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регламентируются ст. 39 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденных приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых,

декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и др.);

- размещать согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках временные постройки;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Граждане и юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договора аренды лесных участков. Запрещается использование лесных участков для выращивания вышеуказанных растений в защитных лесах и особо защитных участках леса.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;
- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- размещать, согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса РФ, на предоставленных лесных участках временные постройки;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых возможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со ст. 59 Лесного кодекса РФ.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральными законами от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Специальные обследования по проектированию выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений не проводились.

Декоративные посадки на территории Александровского лесничества отсутствуют.

Сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) осуществляется в соответствии со статьей 39.1 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), утвержденных

приказом Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую в целях воспроизводства лесов и лесоразведения (часть 1 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ).

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), допускается размещение теплиц, других строений и сооружений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) лесные участки государственным учреждениям, муниципальным учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (часть 3 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет.

Граждане, юридические лица, которые используют леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством, Лесным кодексом РФ (часть 1 статьи 20 Лесного кодекса РФ).

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)», лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- размещать, согласно части 2 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ, на предоставленных лесных участках теплицы, другие строения и сооружения;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)», лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, которые используют леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством, Лесным кодексом РФ (часть 1 статьи 20 Лесного кодекса РФ).

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют, в первую очередь, не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью, земли иных категорий, на которых располагаются леса.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса РФ.

Требования к посадочному материалу лесных древесных пород и качеству молодняков, созданных при искусственном и комбинированном лесовосстановлении, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью			
	возраст не менее, лет (выращенные в теплице)	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
3. Зона хвойно-широколиственных лесов							
3.1. Хвойно-широколиственный район европейской части Российской Федерации (район хвойно-широколиственных лесов)							
Береза карельская и повислая	2	3,0	25	Брусничная, кисличная и черничная	4	2,0	1,1
Береза повислая	2	2,5	20	Свежая и влажная судубрава	5	2,0	1,5
Ель европейская	2 - 3	2,0	12	Сложная, мелкотравная, черничная	7	2,0	1,0
				Долгомошная, травяноболотная	7	2,0	0,7
Сосна обыкновенная	2 (1)	2,0	12	Лишайниковая, вересковая	7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,2
				Долгомошная и сфагновая	7	2,2	1,0

Сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян).

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения изыскательских работ

В соответствии с Федеральным законом «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» от 4.12.2006 № 200-ФЗ, лесные участки предоставляются на срок не более 1 года для выполнения изыскательских работ в аренду без проведения аукциона лесного участка.

Разрешенные объемы использования лесов для выполнения изыскательских работ и местоположение лесных участков в разрезе участковых лесничеств в Александровском лесничестве отражены в таблице 5.

Порядок предоставления в аренду лесного участка для выполнения изыскательских работ установлен Положением «О предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ», утвержденным постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 года № 161.

Параметры и сроки использования лесов регулируют профильные нормативы (СНиПы, СН и т.д.).

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых (ст.43 Лесного кодекса РФ) осуществляется в соответствии с Порядком использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых», утвержденный приказом Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 (с изменениями), Лесным планом Владимирской области и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

В случаях, когда рубки лесных насаждений являются неотъемлемой частью рассматриваемого вида использования лесов, для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых лесные участки предоставляются на основании договоров аренды (часть 2 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

Следует отметить, что согласно п. 3 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса РФ, допускается реализация древесины без проведения аукциона на заключение договора аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности.

ципальной собственности, в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям, для использования лесов в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса РФ.

Допускается использование лесных участков, расположенных в зеленых зонах, для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса РФ, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Допускается выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда без предоставления лесного участка, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, строительство объектов капитального строительства (часть 3 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых заключается на срок до сорока девяти лет и не требует проведения аукциона (часть 3 ст. 72 и часть 3 ст. 74 Лесного кодекса РФ).

Указанные сроки аренды лесных участков определялись с учетом требований законодательства о недрах.

В ст. 10 Федерального закона РФ «О недрах» от 21.02. 1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок:

- для геологического изучения – на срок до 5 лет;
- для добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;
- для добычи подземных вод – на срок до 25 лет;
- для добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до одного года.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;
- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;
- захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;
- загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

- максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

На территории Александровского лесничества действует несколько месторождений полезных ископаемых, а также проводится геологическое изучение недр. Общая предоставленная в пользование площадь 309 га.

Сведения об использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых приводятся в Приложении 13.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2, ст. 20 Лесного кодекса РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 43 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов регламентируется ст. 44 Лесного кодекса РФ.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов в соответствии с водным законодательством.

Ст. 1 Водного кодекса РФ под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток, либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов ст. 5 Водного кодекса РФ провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водоохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства РФ от 30.12.2006 №844.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов могут предоставляться в постоянное (бессрочное) пользование, аренду или безвозмездное срочное пользование. Кроме того, такие лесные участки также могут быть обременены сервитутами.

В соответствии с частью 3 ст. 72 и частью 3 ст. 73.1 Лесного кодекса РФ указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до срока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Без проведения аукциона договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям для использования лесов в соответствии с частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса РФ.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ).

Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 44 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется ст. 45 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов».

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов определяются в соответствии со сроками эксплуатации линейного объекта, указанные в технической документации.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования.

В целях строительства линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со ст. 9 и ч. 3 ст. 72, 74 Лесного кодекса РФ на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования.

Согласно ст. 13, 21 Лесного кодекса РФ лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры (см. главу 1).

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, разрешены не только на землях лесного фонда, но и на землях иных категорий, где располагаются леса, в случаях, определенных федеральными законами, в соответствии с целевым назначением этих земель.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильно ослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 Лесного кодекса РФ).

Допускаются выборочные и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан в защитных лесах в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов.

В существующих линейных объектах рекомендуется периодическая расчистка от древесной и кустарниковой растительности высотой более 4 м с применением механизмов.

В целях пожарной безопасности линейные объекты очищаются от срубленной древесины, порубочные остатки сжигаются.

При осуществлении работ по строительству, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

- самовольное изменение местоположения и границ лесных участков, отведенных для производства работ;
- повреждение насаждений, растительного покрова и почв за пределами арендуемых лесных участков;
- захламливание прилегающих территорий за пределами арендованного лесного участка строительными материалами, лесосечными отходами древесины, мусором, иными видами отходов;
- загрязнение площади участков, предоставленных в пользование, и территории за их пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств, тракторов и механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламливания строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;
- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;
- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков (п. 9 приказа Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Обутверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»).

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 45 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604.

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов регламентируется ст. 46 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 01.12.2014 № 528.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов сроком от 1 года до 49 лет.

Согласно п. 7 приказа Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, имеют право:

- создавать лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое) в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ;
- создавать лесоперерабатывающую инфраструктуру (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое) в соответствии с частью 1 статьи 14 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять иные права, предусмотренные Лесного кодекса РФ.

Согласно п. 8 приказа Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;
- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять от-

чет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством лесоматериалов и иной такой переработки.

Согласно Лесному кодексу РФ (ст. 14), и Правилам использования лесов для переработки древесины, 2007 создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов. На лесных участках, предоставленных в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры). В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки не возобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов исключаются случаи:

- проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;

- захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным,

неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, прилегающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, древесными, промышленными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации в срок не более одного года после завершения соответствующего этапа работ.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Объем заготовки древесины по сплошным рубкам 132,1 тыс. м³. Расстояние до пунктов переработки древесины арендаторов не превышает 35 км.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 ЛК РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 46 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со ст. 47 Лесного кодекса РФ и Федеральным законом от 26.09.1997 № 125ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса РФ.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со ст. 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях, проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединением, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 ст. 47 Лесного кодекса РФ предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное срочное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Решение о предоставлении в пользование лесных участков религиозным организациям принимается департаментом лесного хозяйства администрации Владимирской области.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов

Согласно статье 51 Лесного Кодекса РФ, леса подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе и радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов.

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» и Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417 (с изменениями).

Потенциальная (природная) пожарная опасность и фактическая горимость лесов зависит от многих факторов: породного состава и состояния насаждений, типа лесорастительных условий, развития транспортной сети, посещаемости лесов населением, противопожарного обустройства территории и многих других.

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах.

Охрана лесов осуществляется с учетом их биологических, региональных особенностей и включает комплекс организационных, правовых и других мер.

Тушение пожаров в лесах осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ, Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

- предупреждение лесных пожаров;
- мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- иные меры пожарной безопасности в лесах.

Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах установлены Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 05.05.2011 № 343, от 26.01.2012 № 26, от 14.04.2014 № 292).

Средняя степень пожарной опасности лесов Александровского лесничества определена с использованием данных о распределении кварталов по классам пожарной опасности. В качестве основы для определения степени природной пожарной опасности лесного фонда лесничества была использована классификация природной пожарной опасности лесов, утвержденная приказом Рослесхоза от 05.07.2011 №287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды». Распределение территории Александровского лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в таблице.

Распределение Александровского лесничества по классам природной пожарной опасности

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Площадь по классам пожарной опасности, га					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Балакиревское	73	707	4984	10451		16215	III,6
2	Струнинское	62	1236	7355	5491	25	14169	III,3
3	Годуновское		131	4619	8863		13613	III,6
4	Краснопламенское		1035	8171	11474	24	20704	III,5
5	Карабановское		671	8241	3237		12149	III,2
6	Махринское		2485	5309	5341		13135	III,2
ВСЕГО		135	6265	38679	44857	49	89985	III,4
%		0,2%	7,0%	43,0%	49,8%	0,1%	100,0%	

Средний природный класс пожарной опасности – III,4.

Средний класс пожарной опасности III,4 показывает невысокую вероятность возникновения лесных пожаров в течение всего пожароопасного сезона, средняя продолжительность которого для условий лесничества 6 месяцев.

Распределение кварталов Александровского лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в приложении 8.

Предупреждение лесных пожаров

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, - осуществляется на основании проектной документации на строительство дорог противопожарного назначения в соответствии с п.1 ст.16 Федерального закона № 257-ФЗ от 08.11.2007 «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; п.2.3.1. ч.2.3. «Инструкции по охране природной среды при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог ВСН 8-89; «Инструкцией по проектированию лесохозяйственных автомобильных дорог ВСН 7-82»;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;
- строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;
- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;
- проведение работ по гидромелиорации;
- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;
- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

К вышеперечисленным мерам противопожарного обустройства лесов, Постановлением Правительства РФ от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов», дополнительно относятся:

- прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;
- эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;
- благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах;
- установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;
- создание и содержание противопожарных заслонов и устройство листовых опушек;
- установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Противопожарное обустройство лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

- приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;
- содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;
- создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Нормативы противопожарного обустройства лесов установлены Приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов».

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормы наличия

средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов определены приказом Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Нормы по их видам и количеству установлены как минимально необходимые.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

- наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;

- организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;

- организацию патрулирования лесов;

- прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, состав и форма представления данных о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах устанавливаются уполномоченным органом исполнительной власти.

Разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров

Органы государственной власти в пределах своих полномочий разрабатывают планы тушения лесных пожаров, устанавливающие:

- перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

- перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

- мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

- меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

- иные мероприятия.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров установлен Постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

План разрабатывается в отношении лесничества.

Выполнение работ по охране лесов от лесных пожаров

Создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров (пожарные техника и оборудование, пожарное снаряжение и другие), содержание этих систем, средств, а также формирование запасов ГСМ на период высокой пожарной опасности.

Мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов, в частности охрану лесов от пожаров, осуществляют арендаторы лесных участков на основании проектов освоения лесов, а при отсутствии арендаторов – уполномоченные органы государственной власти в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 - 84 Лесного кодекса (часть 1 ст. 19 Лесного кодекса РФ).

Учитывая степень пожарной опасности в лесах лесничества и действующие Федеральный Закон от 21.12.1994 г № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Правила пожарной безопасности в лесах, проектируется комплекс противопожарных мероприятий.

Пользователи лесными участками должны быть оснащены противопожарным оборудованием в соответствии с приказом Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Работы по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах выполняются специализированными государственными бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

В соответствии с постановлением Губернатора области от 01.11.2011 № 1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром» с 01.01.2012 создано ГАУ ВО «Владимирский лесхоз».

Тушение лесных пожаров на территории Владимирской области осуществляет специализированное учреждение ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», а также выполняет противопожарные мероприятия на не арендованной территории.

На территории ГКУ ВО «Александровское лесничество» тушение лесных пожаров осуществляет Александровский филиал ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», который имеет 1 ПХС -1 типа. Штатная численность ПХС 1 типа составляет 11 человек.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Распределение земель лесного фонда Александровского лесничества по способам мониторинга пожарной опасности в лесах и зонам осуществления авиационных работ по охране лесов следующее в соответствии с формой 1-субвенции «обеспечение охраны, защиты воспроизводства лесов на землях лесного фонда» Александровского лесничества за январь-июнь 2017 года:

-зона наземного мониторинга-85,1 тыс.га;

-зона осуществления авиационных работ по охране лесов (зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных сил и средств) – 4,9 тыс.га.

Объемы мероприятий по противопожарному устройству лесов в Александровском лесничестве приведены в таблице 22.

Таблица 21

Объёмы мероприятий по противопожарному обустройству лесов и тушению лесных пожаров

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
1. 1. Разграничение территории по способам обнаружения лесных пожаров				
1.1.	Зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных средств)	тыс. га	ежегодно	90,0
2. Мероприятия по предупреждению возникновения лесных пожаров				
2.1	Организация постоянных действующих агитвитрин (стендов), выставок	шт.	за планируемый период	1
2.2	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию и мерах пожарной безопасности в лесах	шт.	ежегодно	10
2.3	Благоустройство зон отдыха, пребывающих в лесах (Устройство мест отдыха и курения)	шт.	ежегодно	11
2.4.	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	ежегодно	40
2.5	Создание ДПД	шт.	ежегодно	6
3. Мероприятия по предупреждению и ограничению лесных пожаров				
3.1.	Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос	км	ежегодно	50
3.2.	Прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их об-	км	ежегодно	300

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
	новление			
3.3.	Проведение контролируемого выжигания сухих горючих материалов	га	ежегодно	-
3.4.	Устройство противопожарных барьеров	км	ежегодно	-
3.5.	Уход за противопожарными барьерами	км	ежегодно	-
3.6.	Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (Ремонт дорог противопожарного назначения)	км	ежегодно	-
3.7	Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (Строительство дорог противопожарного назначения)	км	ежегодно	2,4
3.8.	Эксплуатация лесных дорог предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	ежегодно	-
3.8	Строительство искусственных водоемов	шт.	за планируемый период	2
3.9	Устройство подъездов к водоемам	км	за планируемый период	0,2
3.10	Строительство мостов	шт.	-//-	-
3.11	Ремонт мостов	шт.	-//-	-
4. Мероприятия по организации обнаружения лесных пожаров				
4.1	Строительство пожарных вышек	шт.	за планируемый период	-
4.2	Ремонт вышек наблюдения за пожарной обстановкой	шт.	ежегодно	-
4.3	Приобретение камер видеонаблюдения за пожарной обстановкой	шт.	за планируемый период	-
4.4	Устройство и содержание пунктов приема донесений от авиации	шт.	ежегодно	1
4.5	Наем и содержание временных рабочих	чел.	ежегодно	10
5. Мероприятия по организации тушения лесных пожаров				
5.1.	Организация пунктов сосредоточения средств пожаротушения	шт.	ежегодно	6
5.2	Организация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря (ежегодно)	шт.	ежегодно	-
5.3	Доукомплектование ПХС-1 типа	шт.	ежегодно	1

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
5.4	Доукомплектование ПХС-2 типа	шт.	ежегодно	-
5.5	Доукомплектование ПХС-3 типа	шт.	ежегодно	-
5.6	Приобретение различных типов радиостанций	шт.	ежегодно	27
5.7	Комплекты противопожарного оборудования и инвентаря	компл.	ежегодно	99
6. Мероприятия по развитию системы лесопожарной службы				
6.1	Организация контроля за полетом воздушного судна в режиме реального времени	тыс. га	ежегодно	4,9
6.2	Создание рабочих мест, связанных с использованием ИСДМ-Рослесхоз	чел.	за планируемый период	1
6.3	Составление проектов противопожарного обустройства лесничества	шт.	за планируемый период	1
6.4	Приобретение транспортных средств	шт.	за планируемый период	44

Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды приведены в Приложении 9.

2.17.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия

Леса подлежат охране от загрязнения и иного негативного воздействия в соответствии с статьями 60.12-60.16 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и другими федеральными законами.

При использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, должны соблюдаться установленные законодательством Российской Федерации требования по охране окружающей среды от загрязнения и иного негативного воздействия, выполняться меры по охране лесов от загрязнения (в том числе нефтяного, радиоактивного и другого) и иного негативного воздействия, включая меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах, а

также должна осуществляться, в том числе посредством лесовосстановления и лесоразведения, рекультивация земель, на которых расположены леса и которые подверглись загрязнению и иному негативному воздействию.

Охрана лесов от загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется физическими и юридическими лицами, органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии с Лесным кодексом и Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

Особенности рекультивации земель при использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах утверждаются Правительством Российской Федерации.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от загрязнения и иного негативного воздействия является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком.

В целях охраны лесов от радиоактивного загрязнения осуществляется радиационное обследование лесов и устанавливаются зоны их радиоактивного загрязнения.

Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов устанавливаются приказом Минприроды России от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».

В целях осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов на основании данных радиационных обследований леса, загрязненные радионуклидами, подразделяются на зоны радиоактивного загрязнения:

а) зона низкой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) - от 1 до 5 Ки/км² (от 37 до 185 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 0.15 до 1 Ки/км² (от 5,55 до 37 кБк/м²);

б) зона средней степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 5 до 15 Ки/км² (от 185 до 555 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 1 до 3 Ки/км² (от 37 до 111 кБк/м²);

в) зона высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 15 до 40 Ки/км² (от 555 до 1480 кБк/м²) и по

плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) свыше 3 Ки/км^2 (свыше 111 кБк/м^2);

г) зона крайне высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) свыше 40 Ки/км^2 (свыше 1480 кБк/м^2).

Целями осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов являются:

а) предотвращение вторичного загрязнения лесов радионуклидами;
б) сохранение средообразующих функций лесов;
в) возврат в хозяйственный оборот лесных участков, загрязненных радионуклидами;

г) получение нормативно чистой по радиационному фактору древесины и других лесных ресурсов, а также продуктов их переработки.

В целях охраны лесов, включая лесные насаждения, лесные почвы, среду обитания объектов животного мира и другие природные объекты в лесах, от нефтяного загрязнения осуществляются мероприятия по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов.

Подвергшиеся нефтяному загрязнению земли, на которых расположены леса, подлежат рекультивации.

Особенности охраны лесов от нефтяного загрязнения, а также осуществления мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Поступление в природную среду любых твердых, жидких, газообразных веществ, микроорганизмов или видов энергии (звукового, электромагнитного или радиоактивного излучения) в количествах, вызывающих изменение состава и свойств компонентов природы и оказывающих вредное воздействие на человека, флору и фауну, считается загрязнением окружающей среды. По происхождению загрязнения разделяются на антропогенные и естественные, по воздействию на организмы и экосистемы – на механические, физические, биологические и химические.

При проведении мероприятий, назначенных в лесохозяйственном регламенте, должны учитываться причины загрязнения от проводимых мероприятий, приниматься всё возможное для сокращения загрязнения окружающей среды.

Земли лесного фонда по своему назначению представлены двумя основными группами:

лесной – предназначенной для выращивания насаждений;

нелесной – представленной угодьями, не используемыми в лесном хозяйстве землями и землями специального назначения.

Перечисленные категории земель кардинально отличаются по степени антропогенного воздействия.

Если в первой группе воздействие человека носит временный характер и необходимо обеспечить сохранность леса, то вторая группа утратила свойство лесного биогеоценоза и рассматривается в качестве необходимой инфраструктуры,

оказывающей воздействие на окружающую среду, в том числе на лес.

Соответственно, оценка и величина антропогенного воздействия на эти категории земель различны. Основное воздействие на лесные земли при выполнении мероприятий лесохозяйственного регламента происходит в процессе лесопользования и прежде всего, заготовки древесины и рекреации.

В процессе заготовки древесины образуются следующие группы отходов:

- древесные отходы;
- отходы от работы техники и транспорта;
- бытовые отходы.

По данным «Временного классификатора токсичных промышленных отходов», М, 1987, при заготовке и вывозке древесины при организации заготовки в спелых и перестойных насаждениях (рубки главного пользования) образуются следующие отходы на 1 тыс.м³ заготовленной древесины.

Таблица 22

Характеристика и объем отходов по классам опасности

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
1	2
Отходы II класса опасности	
Аккумуляторная кислота	0,00022
Отходы III класса опасности	
Отходы синтетических и минеральных масел (отработанное моторное и трансмиссионное масло)	0,0158
Индустриальное масло	0,000322
Нефтешлам при зачистке резервуаров	0,0015
Нефтешлам (проливы ГСМ)	0,0004
Промасленные фильтры	0,001
Ветошь промасленная	0,0011
Уловленные нефтепродукты очистных сооружений ливневых стоков и мойки автомобилей	0,003
Итого	0,023342
Отходы IV класса опасности	
Лесосечные отходы (сучья, вершинки, малоценная древесина) *	130,0
Отходы древесные (kozyрьки, отхода раскряжевки)	16,0
Лом черных металлов, пыль абразивно-металлическая, огарки сварочных электродов	0,00003
Лом абразивных изделий	0,00038

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
1	2
Отработанные аккумуляторы без электролита	0,0025
Осадок (шлам) нейтрализации электролита	0,00023
Отработанные шины	0,006
Лом цветных металлов	0,00037
Зола древесная	0,0036
Пыль твердых частиц из бункеров циклонов котельной	0,000302
Осадок из очистных сооружений бытовых и ливневых сточных вод	0,004
Твердые бытовые отходы (ТБО)	0,0384
Отходы потребления подобные ТБО	0,0012
Отходы медпункта	0,000096
Пищевые отходы пунктов общественного питания	0,0074
Итого	146,0645
Всего	146,08784

*Примечание: лесосечные древесные отходы по критерию опасности относятся к отходам V класса опасности, но вследствие отсутствия подтверждения данного класса опасности экспериментальным методом классифицируются как отходы IV класса опасности.

Данные таблицы 22.1 носят усредненный характер и в зависимости от способов рубок, видов древесного лесопользования могут существенно отличаться по количеству отходов, но отнесение их к классам опасности остается неизменным.

Последнее свидетельствует о преобладании в составе отходов IV-V классов опасности.

Данное обстоятельство учитывается в соответствующих нормативных документах, регулирующих возможность и виды пользования древесиной.

Оценивая воздействие заготовки древесины на состояние биоценоза, следует учитывать его сложившийся антропогенный характер, а также позитивную роль хозяйственных мероприятий в сохранении целевых пород и создании «нормальных» лесных насаждений.

Наряду с заготовкой древесины на лесные земли существенное влияние оказывает рекреационное лесопользование. Наиболее существенными и контролируемыми показателями антропогенного воздействия при этом виде лесопользования является дигрессия лесной среды и сохранение площади лесных земель в составе лесного участка.

Первый показатель определяется по параметрам, приведенным в таблице 22.2.

Таблица 22.1

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Характеристика участка	Стадии рекреационной деградации
1	2
<p>Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические их повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.</p>	1
<p>Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные их механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов до 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы до 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.</p>	2
<p>Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и угнетенных экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 70-60% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.</p>	3
<p>Сильно нарушена лесная среда древесной растительности куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 59-40% (в том числе до 1/2 занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности</p>	4

Характеристика участка	Стадии рекреационной деградации
1	2
Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до 3/4 занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	5

Таблица 22.2

Показатели предельно допустимых нагрузок на рекреационные леса (зеленые и лесопарковые зоны)

Условия, регламентирующие допустимые рекреационные нагрузки	Площадь рекреационных лесов, га	Предельно допустимое число посетителей леса (рекреационная нагрузка), чел.	
		на 1 га площади	на общую площадь (по среднему показателю нагрузки)
1	2	3	4
Типы лесорастительных условий:			
- А ₂ , А ₄ , А ₅	-	2 – 4	-
- А ₃ , В ₅ , С ₅ , Д ₅	94	3 – 5	375
- В ₂ , В ₄ , С ₄ , Д ₄	340	4 – 8	2040
- В ₃ , С ₂ , С ₃ , Д ₂ , Д ₃	4116	6 – 10	32928
Итого:	4550		35343

Сохранение площади лесных земель в составе арендных лесных участков является важнейшей задачей органов управления и контроля.

Выполнение этой задачи зависит от фиксации состояния земель на дату передачи лесного участка в аренду. Эта работа выполняется в соответствии со ст. 69 Лесного кодекса РФ (проектирование лесных участков), при наличии целевого финансирования, или в процессе производства натуральных работ при составлении «Проекта освоения лесов».

Фиксация состояния площадей позволит осуществить контроль условия ст. 41 Лесного кодекса РФ о возведении временных построек и осуществлении их благоустройства на нелесных и не покрытых лесом землях.

Антропогенное воздействие на леса, связанное с эксплуатацией этих объектов, определяется их целевым назначением и уменьшением их отрицательного воздействия связано с рекультивацией нарушенных при строительстве земель, противопожарным обустройством прилегающих территорий.

Целевые показатели антропогенных нагрузок на леса определяются по трем направлениям:

- строительство и эксплуатация технических объектов, влияющих на лес;
- осуществление всех видов лесопользования;
- организация мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов.

Задача снижения антропогенных нагрузок при строительстве технических объектов определяется действием Федерального закона от 01.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», по требованию которого в проектах строительства производится оценка вредного воздействия проектных мероприятий на окружающую среду (ОВОС).

Правильность решений, заложенных в проектах строительства и эксплуатации, контролируется в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1995 № 174-ФЗ «об экологической экспертизе».

Задачей органов управления и контроля в области лесного хозяйства в отношении таких объектов является проверка соблюдения требований по прохождению экологической экспертизы и контроля за исполнением проектных решений.

Антропогенное влияние на лес в процессе всех видов лесопользования регулируется системой мероприятий, разрабатываемых в «Проектах освоения лесов». В условиях области, при наличии предпринимательской деятельности, наибольшее антропогенное воздействие оказывают рекреация, заготовка древесины, ведение охотничьего хозяйства, выполнение работ по разработке месторождений полезных ископаемых.

К целевым показателям по уменьшению антропогенного воздействия в отношении рекреационных объектов следует отнести следующие условия, в обязательном порядке закладываемые в «Проекты освоения лесов».

1. Проектирование возведения временных целевых сооружений только на нелесных и не покрытых лесом землях, с сохранением лесных земель не менее 50-60% общей площади лесного участка.

2. Проектирование специальных мероприятий по уменьшению дигрессии среды, при этом на участках с третьей и более степенью дигрессии такие мероприятия обязательны.

3. При преобладании в составе лесного участка нелесных или не покрытых лесом земель проектируются мероприятия по увеличению покрытых лесом земель.

Дополнительно к определенному комплексу мер в условиях области устанавливается требование по запрещению переруба и равномерному освоению расчетных лесосек в пределах хозсекций (пород).

Использование расчетной лесосеки, ввиду применения экономических и технических условий, устанавливается как среднее за 5-летний период. При использовании лесов в сфере охотничьего хозяйства целевым показателем по уменьшению нагрузки на лес является требование по сохранению оптимальной численности животных и, прежде всего, копытных.

Обязательства пользователей животного мира по предотвращению ущерба среде обитания закреплены в статье 26 «Закона о животном мире».

Юридические лица и граждане, причинившие вред объектам животного

мира и среде их обитания, возмещают нанесенный ущерб добровольно, либо по решению суда или арбитражного суда в соответствии с таксами и методиками исчисления ущерба животному миру, а при их отсутствии – по фактическим затратам на компенсацию обитания, с учетом понесенных убытков, в том числе упущенной выгоды.

В случае невозможности предотвратить ущерб, нанесенный в результате жизнедеятельности объектов животного мира сельскому, водному и лесному хозяйству, убытки возмещаются из фондов экологического страхования, если пользователь животным миром является членом такого фонда.

Ущерб должен быть взыскан с пользователей животным миром, если они не приняли реальных и необходимых мер по предотвращению или уменьшению ущерба на закрепленных за ними территориях, акваториях. В случаях, если специально уполномоченные государственные органы по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания необоснованно ограничивают пользователей животным миром в изъятии объектов животного мира, наносящих ущерб сельскому, водному и лесному хозяйствам, ответственность за нанесенный ущерб несут должностные лица соответствующего специально уполномоченного государственного органа по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания.

Применение указанной статьи зависит, прежде всего, от выполнения значений оптимальной численности и, следовательно, от величины отстрела.

Существенный вред лесным экосистемам наносит разработка месторождений полезных ископаемых. Основной мерой, обеспечивающей восстановление лесной среды после разработки месторождений, является рекультивация земель. Технология рекультивации, график ее проведения детально рассматриваются в «Проектах освоения лесов», и задача органов управления состоит в надлежащем контроле за ходом работ по рекультивации.

Третья группа факторов, оказывающих влияние на лес, представлена мероприятиями по охране, защите и воспроизводству лесов. Эти мероприятия призваны улучшать состояние лесов, обеспечивают его охрану и защиту, их проведение регламентируется комплексом нормативных документов. При практическом применении возможных технических решений предпочтение следует отдавать мероприятиям с меньшим объемом искусственного воздействия на леса.

2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)

Защита лесов от вредных организмов регламентируется статьями 60.1-

60.11 Лесного кодекса Российской Федерации, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам).

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.07.2014 № 206-ФЗ "О карантине растений".

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, если иное не предусмотрено настоящим Кодексом, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

Защита лесов от вредных организмов проводится в соответствии со 60.1-60.11 Лесного кодекса РФ, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 20.05.2017 № 607 (далее-Правила санитарной безопасности).

Правила санитарной безопасности устанавливают порядок и условия организации осуществления мер санитарной безопасности в лесах и требования, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- 1) лесозащитное районирование;
- 2) государственный лесопатологический мониторинг;
- 3) проведение лесопатологических обследований;
- 4) предупреждение распространения вредных организмов;
- 5) иные меры санитарной безопасности в лесах.

Меры санитарной безопасности в лесах, за исключением лесозащитного районирования и государственного лесопатологического мониторинга, осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка и проектом освоения лесов.

Лесозащитное районирование.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований.

Порядок лесозащитного районирования установлен приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Государственный лесопатологический мониторинг является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

Порядок осуществления государственного лесопатологического мониторинга установлен приказом Минприроды России от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

Лесопатологические обследования проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований установлен приказом Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Лесопатологические обследования (далее - ЛПО) проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Проведение ЛПО обеспечивается органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий, (далее - уполномоченные органы), определенных статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, либо гражданами, в том числе индивидуальными предпринимателями, и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов.

В соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов (далее - граждане, в том числе индивидуальные предприниматели, юридические лица), в случае обнаружения признаков

появления вредителей, болезней, неблагополучного состояния, значительного или массового повреждения или поражения обязаны в пятидневный срок с даты обнаружения проинформировать об этом уполномоченные органы.

Информация направляется в письменном или электронном виде с указанием места выявления повреждения, причины повреждения (с описанием признаков повреждения), поврежденной породы деревьев, примерной площади повреждения и контактных данных заявителя: фамилия, имя, отчество (при наличии) и телефон).

Проверка информации проводится уполномоченными органами в 30-дневный срок с момента ее получения.

ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в целях получения информации о текущем санитарном (характеристика, которая определяется по количеству деревьев разных категорий состояния) и лесопатологическом (характеристика, которая определяется по количеству вредных организмов и степени повреждения ими деревьев) состоянии лесных участков, а также для обоснования и назначения мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

ЛПО проводятся в лесных насаждениях во время вегетационного периода с момента распускания листвы (хвои) и до момента начала сезонной дехромации (изменения цвета хвои или листьев в результате воздействия неблагоприятных природных и антропогенных факторов).

В чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях, а также лесных насаждениях, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом) и верховыми пожарами, ЛПО проводятся в течение года.

Объемы ЛПО в лесном плане субъекта Российской Федерации и лесохозяйственном регламенте лесничеств (лесопарков) не указываются и определяются ежегодно, в том числе с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

ЛПО визуальным способом планируются на основе информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, полученной в результате осуществления государственного лесопатологического мониторинга, государственного мониторинга воспроизводства лесов, мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, а также информации, полученной от уполномоченных органов, граждан, в том числе индивидуальных предпринимателей и юридических лиц.

ЛПО инструментальным способом планируются на лесных участках, на которых по результатам ЛПО визуальным способом или по информации, полученной из других источников, необходимо проведение санитарно-оздоровительных мероприятий (далее - СОМ).

ЛПО визуальным способом проводятся с использованием наземных и

(или) дистанционных методов.

ЛПО инструментальным способом проводятся только с использованием наземного метода.

В процессе ЛПО производятся:

определение причин повреждений (или гибели) лесных насаждений, а также выявление аварийных деревьев;

определение местоположения и границ поврежденных лесных участков;

определение текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных участков;

назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, в том числе профилактических мероприятий по защите лесов, а также агитационных мероприятий (далее - мероприятия) в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, в ценных лесах.

Площади однородных по своему состоянию выделов определяются путем сложения площадей соответствующих выделов, указанных в таксационном описании, а при отсутствии таксационных описаний вычисляются на основании координат границ описываемых участков леса.

При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния выдела описывается его часть, обладающая однородными характеристиками для назначенных мероприятий (лесопатологический выдел). Минимальная площадь лесопатологического выдела в зоне сильной лесопатологической угрозы - 0,1 га; в зоне средней лесопатологической угрозы - 0,5 га; в зоне слабой лесопатологической угрозы - 1 га.

По результатам осуществления ЛПО составляется акт лесопатологического обследования по форме, приведенной в приложении 2 к приказу Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

При ЛПО определяются таксационная характеристика по обследуемому лесотаксационному выделу, при необходимости по лесопатологическому выделу, причины ослабления и гибели насаждений, характер усыхания, распределение деревьев по категориям состояния или степени объедания (доля деревьев на поврежденном лесном участке с визуальными признаками повреждения, выраженная в процентах, или уровень повреждения отдельных частей дерева) в % от запаса насаждения, а также признаков повреждений деревьев и доли поврежденных деревьев с наличием этих признаков.

При изменении характеристик санитарного и лесопатологического состояния лесных участков, повлекших ухудшение санитарного и (или) лесопатологического состояния лесных участков ЛПО проводятся повторно.

По результатам ЛПО составляется Акт лесопатологического обследования, в котором указываются процент выборки деревьев по категориям состояния, назначения мероприятий, степень поражения лесного насаждения, причины повреждения и гибели лесных насаждений. Форма акта утверждена

приказом Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

В зависимости от способа ЛПО заполняются соответствующие разделы и приложения к акту лесопатологического обследования.

Каждый заполненный раздел акта и приложения к нему подписываются исполнителями работ по проведению ЛПО.

В течение 2-х рабочих дней после подписания акт направляется в уполномоченные органы для утверждения и опубликования.

В течение 10-ти рабочих дней со дня поступления акта с приложениями уполномоченные органы рассматривают акт и при отсутствии замечаний утверждают его.

В срок не позднее 3-х рабочих дней со дня утверждения акт без приложений в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, размещается на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - официальный сайт).

Одновременно с размещением на официальном сайте акт с приложениями к нему направляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия или информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети «Интернет», в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти.

Актами ЛПО назначаются мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

- 1) профилактических мероприятий по защите лесов;
- 2) санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;
- 3) агитационных мероприятий. В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

- в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

- в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

- в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Профилактические мероприятия по защите лесов

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО). Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и

насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

Санитарно-оздоровительные мероприятия

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ на лесных участках, не переданных в пользование, отражается в лесохозяйственном регламенте лесничества (лесопарка) на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ в лесных насаждениях (лиственных и лиственничных) (30% и более в составе насаждений) проводится в вегетационный период (кроме лесных участков, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом - деревьев 5 "а", "б" и 6 "а", "б" категорий состояния) и верховыми пожарами).

Размер лесосек для проведения СОМ не лимитируется.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

В молодняках до созревания в них деловой древесины при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества столбов на углах лесосеки) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении в сплошную и выборочную санитарную рубку в обязательном порядке отбираются деревья 5 - 6-й категорий состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5 - 6-й категориям состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;
- деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках), деревья осины - при повреждении осиновым трутовиком и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром: деревья с наличием прогара корневой шейки не менее $\frac{3}{4}$ окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивание луба не менее $\frac{3}{4}$ окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно);

деревья хвойных пород, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более трети окружности ствола, или поселения стволовых вредителей, занимающие более половины окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, за-

готовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», разрешается рубка только погибших экземпляров.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению.

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевеловые, арчовые, саксауловые, высокогорные кедрачи.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению. Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Ликвидация очагов вредных организмов

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

- 1) проведение обследований очагов вредных организмов;
- 2) уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;
- 3) рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Проведение обследований очагов вредных организмов в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса РФ органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ.

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Правила ликвидации очагов вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении правил ликвидации вредных организмов».

До начала проведения мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов лесных насаждений уполномоченными органами осуществляется комплекс подготовительных работ. Основными подготовительными работами являются:

- организация авиационных работ;
- организация и контроль завоза пестицидов (химических или биологических препаратов, используемых для борьбы с вредными организмами, повреждающими лесные растения);
- проведение контрольного обследования очагов вредных организмов в порядке, предусмотренном пунктами 11 - 14 Правил ликвидации очагов вредных организмов, установленных приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361;
- проведение мероприятий по ограничению пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств.

В насаждениях, поврежденных вредителями, болезнями и другими абиотическими и антропогенными факторами проектируются сплошные и санитарные рубки, проведение которых регламентируется Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607. Объемы этих рубок приводятся в таблице 23.

Таблица 23¹

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и повреждённых лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям, всего	га	65,3	31,6	33,7	-	-	65,3
		тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
В том числе по хозяйствам:								
2	Хвойные	га	-	-	-	-	-	-
		тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
	Твердолиственные	га	-	-	-	-	-	-
		тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
	Мягколиственные	га	-	-	-	-	-	-
		тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
	Срок выруб-ки или убор-ки	лет	-	-	-	-	-	-
3	Хвойные							
	выбираемый запас, всего	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							
	площадь	га	-	-	-	-	-	-
	корневой	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
3	ликвидный	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
4	Твердолиственные							
	выбираемый запас, всего	тыс. м ³	-	-	-	-	-	-
	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							

№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и повреждённых лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	площадь	га	-	-	-	-	-	-
	корневой	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
	Мягколиственные							
	выбираемый запас, всего	м ³	-	-	-	-	-	-
	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							
	площадь	га	-	-	-	-	-	-
	корневой	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
	Итого							
	выбираемый запас, всего	тыс.м ³	65,3	31,6	33,7	-	-	65,3
	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							
	площадь	га	65,3	31,6	33,7	-	-	65,3
	корневой	тыс.м ³	9,7	8,0	1,7	-	-	9,7
	ликвидный	тыс.м ³	5,3	3,8	1,5	-	-	5,3
	деловой	тыс.м ³	13	1,3		-	-	1,3

¹ В случае проведения лесопатологического обследования

Вышеуказанные объемы санитарно-озоровительных мероприятий недействительны без проведения лесопатологического обследования, т.е. только после проведения лесопатологического обследования и составления соответствующих актов можно осуществлять санитарную рубку лесных насаждений.

Объемы лесопатологических обследований не указываются и определяются ежегодно, в том числе с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Таблица 23.1

Параметры профилактических мероприятий по предупреждению
распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми)	га	по результатам ЛПО	-	-
лечение деревьев	га	по результатам ЛПО	весна	-
применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов	га	по результатам ЛПО	весна	-
1.2. Биотехнические				
улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных	шт.	по результатам ЛПО	-	-
посев травянистых нектароносных растений	га	по результатам ЛПО	-	-
охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов	шт.	по результатам ЛПО	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 23.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
Проведение обследования				

Уничтожение или подавление численности вредных организмов	-	-	-	-
Рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного состава лесных насаждений, зараженных вредными организмами	-	-	-	-

Руководящими документами при выполнении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий являются: «Правила санитарной безопасности в лесах», утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607; Приказ Минприроды России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении правил ликвидации очагов вредных организмов», Приказ Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования», Приказ Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Агитационные мероприятия

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству (ст. 61 Лесного кодекса РФ).

Воспроизводство лесов включает в себя лесное семеноводство, лесовосстановление, уход за лесами, осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины,

лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков.

Правила лесовосстановления установлены Приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

Для выращивания посадочного материала и проведения лесовосстановительных работ используются районированные семена лесных растений, соответствующие требованиям Федерального закона от 17.12.97 № 149 ФЗ «О семеноводстве».

Согласно статье 65 Лесного кодекса РФ при воспроизводстве лесов в первую очередь используются улучшенные и сортовые семена лесных растений, и только при их отсутствии – нормальные.

Составной частью лесного семеноводства является проведение комплекса мероприятий по созданию и использованию объектов лесного семеноводства.

Объектов лесного семеноводства, имеющиеся на территории Александровского лесничества Владимирской области приведены в таблице 24.1.

Согласно статье 102 Лесного кодекса Российской Федерации постоянные лесосеменные участки относятся к особо защитным лесным участкам. В целях сохранения генофонда высокопродуктивных насаждений, получения семян с улучшенными наследственными свойствами в лесном фонде лесничества планируется создание объектов лесного семеноводства, а также проведение агротехнических и лесоводственных уходов за ними.

Таблица 24.1

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
1	ПЛСУ	участок ели европейской, площадь 5 га	Карабановское участковое лесничество, кв.12, выд.37	Проведение изреживаний и уходов за ПЛСУ в 2019-2025 гг.

Ежегодная потребность в семенах лесных растений по лесничеству составит в среднем 19 кг (в т.ч. 1 кг сосны обыкновенной и 18 кг ели европейской).

В целях бесперебойного обеспечения работ по лесовосстановлению на территории лесничества семенами с высокими посевными качествами запланировано создание страхового фонда семян лесных растений, в объёме 57 кг (с учётом средней периодичности семеношения лесных растений).

Период обновления сформированного страхового фонда, в ходе которого имеющиеся семена будут полностью или частично заменены на свежезаготов-

ленные, составляет 3 года.

При создании страхового фонда семян лесных растений необходимо руководствоваться приказом Минприроды России от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении Порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений».

Ежегодно на проведение лесовосстановительных работ потребуется в среднем 0,38 млн. шт. посадочного материала хвойных пород.

Для проведения искусственного и комбинированного лесовосстановления необходимо использовать посадочный материал, соответствующий требованиям, указанным в приложении 1 к Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

Технологические карты проведения работ по лесовосстановлению в области утверждаются приказом департамента лесного хозяйства. Технологические карты на проведение искусственного и комбинированного лесовосстановления сеянцами сосны обыкновенной и ели европейской приводятся в приложении № 7.

С целью создания благоприятных экологических условий для приживаемости и роста лесных культур, а также сокращения периода лесокультурного производства предусмотрено проведение агротехнических уходов за искусственным и комбинированным лесовосстановлением.

Способы, количество и длительность агротехнических уходов зависят от природно-климатических условий, биологических особенностей культивируемой лесной древесной породы, способа обработки почвы, метода создания лесных культур, размеров применявшегося посадочного материала.

К агротехническим уходам в соответствии с «Правилами лесовосстановления», утвержденными Приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375 относятся:

- ручную opravку растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;
- рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;
- уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности;
- дополнение лесных культур, подкормку минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В лесных культурах необходимо также проводить лесоводственные уходы, обеспечивающие устранение отрицательного влияния естественно возобновившихся листовенных пород.

Дополнению (посадке взамен погибших экземпляров растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85%. Лесные культуры с неравномерным отпадом (гибелью растений) по площади участка дополняются при любой приживаемости.

При создании культур хвойных пород необходимо проводить противопожарные профилактические мероприятия путём сохранения буферных полос из

лиственных пород, проведения минерализованных полос.

Площади естественных молодняков и молодняков искусственного происхождения подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении критериев, установленных приложением 17 к Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

Целевые породы в различных условиях произрастания: сосна обыкновенная, ель европейская, береза повислая (бородавчатая).

Нормативы мероприятий по воспроизводству лесов в лесах лесничества приводятся в таблице 24.2.

Таблица 24.2

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению
и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустоши	Итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	53	283	96	432	2000	-	2432
В том числе по породам:	-	-	-	-	-	-	-
хвойным	53	126	5	184	778	-	962
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	157	91	248	1222	-	1470
В том числе по способам:	-	-	-	-	-	-	-
Искусственное (создание лесных культур), всего:	53	91	5	149	700	-	849
из них по породам:	-	-	-	-	-	-	-
хвойным	53	91	5	149	700	-	849
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Комбинированное, всего:	-	35	-	35	-	-	35
из них по породам:	-	-	-	-	-	-	-
хвойным	-	35	-	35	-	-	35
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Естественное	-	157	91	248	1300	-	1548

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	Итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
заращивание, всего							
из них по породам:	-	-	-	-	-	-	-
хвойными	-	-	-	-	78	-	78
твердолиственными	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственными	-	157	91	248	1222	-	1470
Земли, нуждающиеся в лесоразведении	-	-	-	-	-	-	-

Объемы и способы лесовосстановления подлежат ежегодному уточнению с учетом фактической рубки лесных насаждений и наличия фонда лесовосстановления.

Видовое (породное) разнообразие восстанавливаемых (культивируемых) древесных пород может быть расширено за счет лесных участков, предоставленных в аренду для использования в рекреационных и научно-образовательных целях.

Мероприятия по лесоразведению

В связи с отсутствием в области фонда свободных земель мероприятия по лесоразведению не предусматриваются.

Уход за лесом, не связанный с заготовкой древесины

К уходу за лесами, не связанного с заготовкой древесины, относятся осветления и прочистки.

Осветления направлены на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы.

Прочистки направлены на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной породы, а также продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений.

Согласно Приказу Минприроды России «Об утверждении правил ухода за лесами» от 22.11.2017 № 626.

Чистые хвойные молодняки назначаются в рубки ухода с целью исключения снеголома, снеговала, других негативных процессов и повышения устойчивости.

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода

за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьев деревьями второстепенных пород.

В смешанных молодняках для освобождения главных древесных пород от отрицательного влияния второстепенных, рубки ухода за лесами назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

В чистых молодняках рубки ухода проводятся при высокой сомкнутости крон (0,8 и выше).

В чистых молодняках сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,7. В смешанных, где главная древесная порода заглушается или охлестывается второстепенной, а также молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости верхнего полога 0,5-0,4 и ниже.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, где ценные древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Уход за молодняками (осветление и прочистка) может осуществляться как способом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерный (группами, коридорами, куртинами). При рубках ухода в лесных культурах применяется неравномерный коридорный способ рубок, которым предусматривается сплошная рубка деревьев коридорами вдоль рядов культур, в сочетании с равномерным способом рубки нежелательных деревьев в рядах культур и междурядьях.

Рубки ухода в молодняках относятся к первой группе очередности.

Осветление и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в весенний период.

В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода, приведены в таблице 25.

Таблица 25

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубемый запас, куб./м	Срок повторности, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами									
в том чис-									

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторе-мости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ле:									
Осветления	Балакиревское	хвойное	Ель	92	739	5	18	148	8
	Струнинское	хвойное	Ель	37	296	5	7	59	8
	Годуновское	хвойное	Ель	18	148	5	4	30	8
	Краснопламен-ское	хвойное	Ель	92	739	5	18	148	8
	Карабановское	хвойное	Сосна	21	124	5	4	25	6
	Карабановское	хвойное	Ель	18	148	5	4	30	8
	Махринское	хвойное	Сосна	25	152	5	5	30	6
	Махринское	хвойное	Ель	49	394	5	10	79	8
Прочистки	Балакиревское	хвойное	Ель	120	1729	5	24	346	14
	Струнинское	хвойное	Ель	48	695	5	10	139	14
	Годуновское	хвойное	Сосна	1	6	5	-	1	-
	Годуновское	хвойное	Ель	69	994	5	14	199	14
	Краснопламен-ское	хвойное	Ель	276	3974	5	55	795	14
	Карабановское	хвойное	Ель	69	994	5	14	199	14
	Махринское	хвойное	Ель	111	1590	5	22	318	14
Уход за ле-сами путем проведения агротехни-ческих ме-роприятий	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Иные ме-роприятия по уходу за лесами, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-
реконст-рукция ма-лоценных лесных на-саждений	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за плодоно-шением древесных пород	-	-	-	-	-	-	-	-	-
обрезка сучьев де-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторе-мости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ревьев									
удобрение лесов	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за опушками	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за подлеском	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности	-	-	-	-	-	-	-	-	-
другие мероприятия	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Осветление и прочистка проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в весенний период.

В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Нормативы режима проведения осветлений и прочисток с учетом состава лесных насаждений и типов леса приводятся в Приложении 11.

2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Леса Александровского лесничества отнесены к зоне хвойно-широколиственных лесов лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части Российской Федерации.

Распределение лесов Александровского лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам указано в таблице 2 настоящего регламента. Особенности требований к видам использования лесов приведены в главе 2 лесохозяйственного регламента.

Все приведенные в разделах нормативы использования лесов соответствуют лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, хвойно-широколиственному лесному району европейской части Российской Федерации.

Глава 3. Ограничения использования лесов

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Установление ограничений использования лесов предусматривается ст. 27 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Леса Александровского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам.

Целевое назначение защитных лесов, определенное статьей 12 Лесного кодекса РФ, - освоение их в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями; эксплуатационных лесов - освоение в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Согласно статье 102 Лесного кодекса РФ, на территории лесничества выделены леса; выполняющие функции защиты природных и иных объектов (защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ; зеленые зоны; лесопарковые зоны) и эксплуатационные леса.

Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Александровского лесничества, приведены в таблице 26.

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	
1.1.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	<p>В лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 и ч. 5.1. статьи 21 Лесного кодекса РФ и случаев установления правового режима зон с особыми условиями использования территории, на которых расположены соответствующие леса.</p> <p>Статья 17 (ч.4) – В защитных лесах сплошные рубки осуществляются только в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.</p>
1.1.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	<p>Выборочные рубки лесных насаждений проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.</p> <p>Статья 21 (ч. 5.1.) - В защитных лесах предусмотренные частью 5 настоящей статьи выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей, предусмотренных пунктами 1 - 4 части 1 настоящей статьи, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством РФ</p>

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.1.1	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание лесных плантаций и их эксплуатация; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений. - проведение подсочки; - сбор лесной подстилки;
1.1.2	Лесопарковые зоны	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок, за исключением тех случаев, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (ч. 4 ст. 17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ). - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов (п. 10 приказа Минсельхоза России от 06.11.2010 № 543), в том числе в научных целях; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства; - создание лесных плантаций; - разработка месторождений полезных ископаемых; - размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. <p>В целях охраны лесопарковых зон допускается возведение ограждений на их территориях.</p>

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.1.3	Зелёные зоны	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок, за исключением тех случаев, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (ч. 4 ст. 17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ). - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов (п. 10 приказа Минсельхоза России от 06.11.2010 № 543), в том числе в научных целях; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства; - создание лесных плантаций; - разработка месторождений полезных ископаемых за исключением лесных участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса РФ, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий; - размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.
2	Эксплуатационные леса	
		Ограничения в виде ОЗУЛ

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса

На особо защитных участках лесов (ОЗУЛ) осуществляется особый режим пользования согласно статье 107 Лесного кодекса РФ и приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов.

Согласно ст. 102 в защитных лесах и на особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

На особо защитных участках лесов запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных ч.4 ст.17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ (если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций). Выборочные рубки допускаются только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.

На особо защитных участках лесов выполнение работ по геологическому изучению недр, строительству линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов, гидротехнических сооружений и специализированных портов допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных объектов.

На особо защитных участках лесов не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе.

Распределение ОЗУЛ по лесным кварталам в разрезе
участковых лесничеств, урочищ

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
Струнинское участковое лесничество					
урочище Струнинское					
5	3-5,8-10,12-16,27	37,40			
17	2,6-9	24,60	эксплуатационные	участки лесов вокруг глухариных токов	см. в таблице 29
22	3,6,10-14	24,10			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		86,10			
7	16	1,70			
7	30,32	2,50			
8	1,2,13	6,50			
19	24	1,30			
20	1,8,12	10,70			
56	1	0,90			
61	1-3	13,50			
76	6,7,9	4,80			
77	4	0,80	эксплуатационные	берегозащитные участки лесов	см. в таблице 29
87	2-7,9,10,13	17,90			
89	21,22	8,00			
130	1-7	5,60			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		74,20			
20	10,14,18	22,20			
21	10,11,15-18,26-29,31	32,50	эксплуатационные	места обитания редких и находящихся под угрозой исчезно-	см. в таблице 29

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
22	25,26	2,00		вения диких животных	
32	7,16	18,50			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		75,20			
88	1,4,8,10,14-18	31,00			
89	3,10,13-20	11,20			
119	29	3,60			
120	22-24	3,30			
79	1-8,10,11,29	21,20	эксплуатационные	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. в таблице 29
77	1	1,60			
83	1,3,5-7	7,20			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		79,10			
20	11	2,90			
50	22-25	3,70			
51	23,24	2,40			
52	8,10,12,16,19,23-25	15,20			
53	2,3,6,7,9,11,18,19,20,23	18,10			
76	22	1,60	эксплуатационные	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. в таблице 29
77	25,27,31-33	4,00			
78	21-23,32	14,30			
80	38-40	4,20			
87	1	0,40			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		66,80			
ВСЕГО ПО УРОЧИЩУ:		381,40			
урочище Колос					

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения			
1	2	3	4	5	6			
1	11-14,17	12,00	эксплуатационные	берегозащитные участки лесов	см. в таблице 29			
4	6-11	12,00						
5	2,3,10,14,16-19,21,25,39,40,42	34,00						
9	1,19	2,00						
11	8,9,15,29,31,33-38	15,00						
12	7,8,10-12,19,23,24,26,31-32,42-44	36,00						
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		111,00						
2	17-19,21	7,00				эксплуатационные	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. в таблице 29
3	7-9	9,10						
4	3,5	11,20						
5	26-29,32,37	13,10						
6	6,7,15,16	7,70						
7	17	4,00						
8	1-4,10,13-15	33,70						
9	7,17,18	3,30						
10	7,8,12	6,90						
11	13,14,22,26,27	16,50						
12	28,30	9,10						
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		121,60						
2	1-6	10,00	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобиль-	участки лесов вокруг естественных солонцов	см. в таблице 29			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
4	13	1,00	ных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
1	1-10,15,16	9,90	эксплуатационные		
2	7-16	38,70			
3	19,20	6,90			
4	12	0,40			
5	1,4-9,11-13,15,20,22-24,30,31,38,41	36,50			
6	11-13	8,10			
7	3-6,10,19	22,90			
9	2-6,8-11	22,20			
10	15,22	6,80			
11	1-7	25,20			
12	1-6,9,13-17,20-22	40,00			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		228,60			
1	18-29	37,00	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. в таблице 29
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		37,00			
ВСЕГО ПО УРОЧИЩУ:		498,20			
урочище Струнниковское сельское					

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
1	1,4,6,8,10,13,15,16	6,40			
2	7-10,20-25,40	30,60			
3	6-8,11	8,00			
4	2-4,7-11,16,19,28-35	46,00			
6	24	1,00			
7	13,28-30,32,33	10,00			
8	5,12,14,23	6,00			
9	5,25	3,00			
10	1,3,10,12,22,23,30	20,00			
12	13,29,33	6,00	эксплуатационные	берегозащитные участки лесов	см. в таблице 29
13	11,13,26,27	6,00			
14	1,4,5,11,12	14,00			
15	28,40,43	2,00			
16	27	2,00			
17	31,34,49,50,52,54,55,72	13,00			
18	16	1,00			
19	30,31	4,00			
20	3-5,10,11	9,00			
21	12,13,15-19	10,00			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		198,00			
4	1	1,60	защитные полосы лесов,	опушки лесов, границащие с	см. в таблице 29
9	14-16	4,90	расположенные вдоль железнодорожных путей,	безлесными пространствами	
17	10,20,21	6,90	Федеральных автомобильных дорог, автомобильных		
22	5,8	1,10			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
			ных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
2	1-6,13,17,19,27,28,31,33,36,39,41,42	40,60	эксплуатационные		
4	15,22-25,27,43	34,00			
6	5,10-13,25-27	24,20	эксплуатационные	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. в таблице 29
7	2,4,5,7,14,16,17,27,31,34-38	35,60			
8	3,6,8,11,13,17-19,25	17,00			
9	1,4,7,8,10	19,30			
12	2-5,17	12,70			
13	22,28	1,90			
17	35-37,39,47,48,57,60-63,65,66	36,40			
18	4,5,9,10	5,60			
19	1,2,4,9,11,13-17,32-34	22,20			
21	1-4,6-8,10,11	29,10			
22	10,18	5,70			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		298,80			
1	2	0,30	эксплуатационные	участки лесов вокруг естественных солонцов	
4	5,6,18,26	2,70			
5	9	1,30			
9	17-23	10,10			
10	24,25	1,00			
16	1-3	4,00			
17	1-8,12,13,15,16,18,19	16,50			
22	1-4	1,40			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
1	11,12,14,18-20	19,00			
2	11,12,30,37,38	5,80			
4	12-14,17,42	9,90			
6	14,16-23	29,60			
7	18-26	14,70			
8	4,15,16,20-22	4,20			
9	6,9,11-13	17,90			
10	11,13-21,27-28	25,20			
11	25	7,60			
12	11,18,23,24,28	16,40			
13	10,12,16-21,23-25	18,70			
15	27,35,41	4,20			
16	4-26,28	80,00			
17	22-30,32,33,38,40,51,53,56,64,67-69	32,90			
18	8,11-15	11,10			
19	3,8,26,27	9,50			
20	1,2,6-9,12	23,00			
21	5,9,14	6,90			
22	13-17	19,10			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		393,00			
ВСЕГО ПО УРОЧИЩУ:		889,80			
ВСЕГО ПО УЧАСТКОВОМУ ЛЕСНИЧЕСТВУ:		1 769,40			
Балакиревское участковое лесничество					
урочище Балакиревское					
18	16,21,32,33,35-37	18,90	эксплуатационные	берегозащитные участки лесов.	см. в таблице 29

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
32	3-7,14,24,38-40,42,43	34,20			
38	23,25,27,28,40,41,44,45	21,50			
49	3-5,7,8,15-17,23,24,26,31,32,35	38,20			
54	7,13-16,24,39,41,46	24,70			
55	26	0,70			
69	9,11,18,31	4,30			
70	2,4,19,25	4,40			
75	36,43	5,00			
80	6,7,8,9,11-13,15	18,40			
81	1,2,6,7,13-15	15,60			
86	12,28,29,37,40	14,90			
87	23	1,70			
91	9,11,21,22,30,37,38,48,49	21,60			
103	2,8,17,25,26	9,30			
105	41-48	7,50			
106	24,25,27,29-32,34	18,20			
107	3-5	4,50			
113	3,4,10,11,15,17,18,24,30	13,90			
122	2,4,6,8,10-12,14,15	10,70			
123	6-8,14-16,22,23	13,00			
125	1,2,4,5,10-12	16,00			
127	4-6,12-14,16,17,19-22,34	25,50			
130	1	2,20			
136	9-11,17,29-31	21,80			
148	17-22,25,26,29,30	22,20			
149	31,33	7,90			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		396,80			
37	31,37,39	5,50	защитные полосы лесов,	опушки лесов, граничащие с	см. в таблице 29
68	6,17,18,28	12,00	расположенные вдоль же-	безлесными пространствами	

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
85	33-38,41-44	15,90	лезнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
99	6-8,15,17,25	8,20			
112	7,16,24	5,10			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		46,70			
17	25	0,40	эксплуатационные	орехоплодные участки	см. в таблице 29
31	1	1,80			
33	8	0,90			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		3,10			
28	6	5,30	эксплуатационные	участки лесов вокруг глухариных токов	см. в таблице 29
136	32	4,70			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		10,00			
82	1-44	104,80	Зеленые зоны		
83	2-6,8-11,13-20,22-28,30,32-36,38-41,43	99,10			
96	2-5,7,9-12,15-28	105,00			
97	1-5,8-11,13-20,22-27,29-32	81,30	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. в таблице 29
99	2-5,10,11,13,16,18,20,22,23,26	37,90	эксплуатационные		
112	3-6,10,11	8,10			
130	2-17,19-30	101,00			
131	1-10,12,14-18	62,70			
138	1,3-11,13-30,32	99,70			
139	1,3,4,6-9	71,30			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
142	1-4,6,8,9,11-14,17,18,20	33,70			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		804,60			
5	1,2,3,5,6,8,10,11,14-19	61,40	эксплуатационные	места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	см. в таблице 29
106	1,3,5-9,11-16,18-23,36-42	73,20			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		134,60			
ВСЕГО ПО УРОЧИЩУ:		1 395,80			
урочище Восход					
1	30,37,43,44,49,50,55,56	21,00	эксплуатационные	берегозащитные участки лесов.	см. в таблице 29
2	1,21,40-45,47,61	10,00			
3	1,2,23,44,53	12,00			
4	14,17,23,24,39,48-53,57,58	34,00			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		77,00			
3	4,17-22,24-43,45,47,49-52,54-56	72,90	эксплуатационные	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	см. в таблице 29
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		72,90			
1	26-28,48	18,40	эксплуатационные	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. в таблице 29
2	3,6-8,16,19,24,26-30,36-39,50,51,53-55,59,60	88,10			
3	3,5,11,13,14,16	18,80			
4	1-5,25-27,33,44-47,55	15,80			
5	27-36	24,60			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		165,70			
1	8,9,19,20	7,10	эксплуатационные	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. в таблице 29
2	2,5,20,22,23,25,31-35,46,48,49,52	26,00			
4	6-11,13,15,16,18-22,28-32,34-38,40-43,54,56	42,90			
5	4-26,37-51	101,00			
6	5-8,10,11	10,90			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		187,90			
ВСЕГО ПО УРОЧИЩУ:		503,50			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
урочище Слободское					
7	18,74	3,00	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные участки лесов.	см. в таблице 29
1	5-7,18,25	5,00	эксплуатационные		
2	5,6,8,10,12-14,32-37,39,40,45,48,49,51,58,61,62	45,00			
3	2,14,29	4,00			
4	1,3,5-7,14-18,33-35	34,00			
5	9,10,12,46,47,50-54,57-59	31,00			
6	1-4,7,9,10,14,17-19,25,26,29-38	61,00			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		183,00			
7	1-12,14-17,19-22,39,47-73	93,00	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	см. в таблице 29
1	1,10	1,80	эксплуатационные		
2	7,17,18,21,24	8,20			
3	15,16,27	5,70			
5	11,13-18,21-45,48,49,55,56	89,50			
6	5,6,8,11-13,15,16,20-24,27,28	37,00			
7	13,23,24,36-38,40-46	61,10			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
ИТОГО ПО ОЗУЛ:					
1	2-4,8,14,15,19,20,24	296,30			
2	1-3,11,16,19,20,22,23,25-27,30,31,55,59,60	22,70			
3	11-13,26,28,30-35	66,50	эксплуатационные	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. в таблице 29
4	2,4	35,30			
5	2,3,5-8,19,20,60	3,60			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:					
		19,10			
		147,20			
4	22,24-31,36	28,00	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. в таблице 29
4	8-13,19-21,23,32	34,40	эксплуатационные		
ИТОГО ПО ОЗУЛ:					
		62,40			
ВСЕГО ПО УРОЧИЩУ:					
		688,90			
ВСЕГО ПО УЧАСТКОВОМУ ЛЕСНИЧЕСТВУ:					
		2 588,20			
Годуновское участковое лесничество					
урочище Годуновское					
28	1	6,20			
29	1	4,90	эксплуатационные	берегозащитные участки лесов.	см. в таблице 29
58	1-4,7,8,15,18	29,90			
75	1,6,10	14,20			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:					
		55,20			
1	1,9,10,23,25	15,70	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей,		
7	1,5,10	11,40			
11	1,8	6,10			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:					
		33,10			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения			
1	2	3	4	5	6			
17	1,2	4,50	федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ					
22	1	1,80						
31	6,8	3,30						
40	1,2	10,20						
78	2,5	6,70						
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		59,70						
13	11	1,20	эксплуатационные	орехоплодные участки	см. в таблице 29			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		1,20						
11	2,7,9,10,13	43,10	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ					
17	4,6,8	8,20						
22	2,6,7,9,13-16	14,60						
31	2,3,5,7,10,11,12	21,50		участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. в таблице 29			
12	1-10	49,80	эксплуатационные					
14	1-4,6-8,10-14,16-22	91,80						
18	1,2,4,6-8,10,12,13	26,20						
19	1-4,6,7,8,10,13,14-18,20,22-25	83,10						
23	1-4,6-22	83,30						
24	2	3,40						
32	1,2,4-9,11,12,14-16,19,21,22	108,10						
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		533,10						
ВСЕГО ПО УРОЧИЩУ:		649,20						
урочище Александровское								
1	17-20	2,00	эксплуатационные	берегозащитные участки лесов.	см. в таблице 29			
2	25,26,40,51,54	14,00						
3	36,38-41,44,45	27,00						
5	7,9,10,13,16-22,25,27-29	36,00						
ИТОГО ПО УРОЧИЩУ:		79,00						

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
6	10-14	5,00			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		84,00			
1	11-16	8,00	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
6	1-9	8,00		небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	см. в таблице 29
1	32-41,43-46,48-62	112,00	эксплуатационные		
2	6,15,22-24,38,41-49	32,20			
3	11,29,30,32,33,37,42,43,46-54	109,30			
4	1,9,11-13,19-21	13,90			
5	1-3,23,24,26,30-46,48,49	47,50			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		330,90			
1	31	4,30	эксплуатационные	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. в таблице 29
2	8,14,21,27,28,30-32,35-37,39	23,00			
3	34,35	7,70			
4	2,5,8,10,18	21,40			
5	4-6,8,47	17,60			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		74,00			
6	15-25,27-57,59	94,00	эксплуатационные	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. в таблице 29
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		94,00			
ВСЕГО ПО УРОЧИЩУ:		582,90			
урочище Андреевское					
1	17,18,20,23,28-30,32,34-37,43,55,57,58,70	40,90	эксплуатационные	берегозащитные участки лесов.	см. в таблице 29
2	18,19,22,23,37,38,40-44,52,54,58,60,62,66	42,10			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
3	3,15-21,23,26,31,32,43,47	47,00			
5	1-8,10,38,43-46,58	34,00			
6	9,18,19,26-30,38,39	28,00			
7	1,2,4,8-12,20- 22,29,35,36,46,52,53,74,78,80,81,83-91	82,00			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		274,00			
1	11,12,21,22,24-27,31,33,38-42,44- 54,56,62,63,69,71,76	94,60			
2	10,15-17,20,21,34,36,39,45- 51,53,57,59,61,67,69	66,10			
3	33-41	34,00	эксплуатационные	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	см. в таблице 29
4	10-25	77,00			
5	9,33-37,39-42,47,48	31,50			
6	16,17,20-25,31-35,40	55,00			
7	13,31,32,37-42,58-67,70,71	89,40			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		447,60			
1	64,65	2,10	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
3	28-30,48,49	9,20			
6	1,3-5	6,10			
7	3,5	2,00			
1	2,7-10,14-16,19,59-61,68,74,75	44,80			
2	8,9,30-33,35,65,68	28,70			
3	5,12,14,22,24,27,42,50-52	21,80			
5	11,12,17-19,29,49-57	42,40			
6	6-8,10-15,36,37	21,00	эксплуатационные		
7	6,7,14-17,23,24,27,28,30,33,34,43-45,49,54- 56,79	72,40		опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. в таблице 29

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		250,50			
1	66,72,73	3,20	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
4	1-9	17,00		участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ –	см. в таблице 29
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		20,20			
ВСЕГО ПО УРОЧИЩУ:		992,30			
урочище Годуновское сельское					
1	13,16,30,77-79,81	14,00			
2	70,71,76,77,80-82,85,89,109-113	63,00			
3	40,42-44	9,00			
4	4,17,18,36,38-40,48	28,00			
5	13	24,00			
6	7-15,18,20,21	46,00			
7	17	6,00			
8	1,2,16	8,00			
9	2,7,9-13,21,34-36,40-42,44	59,00			
10	3,4	4,00			
11	1,2,4,11,16,18,20,22	12,00	эксплуатационные	берегозащитные участки лесов.	см. в таблице 29
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		273,00			
1	80	2,20			
2	6,10-13,15,21,22,38,48-54,69,72,74,75,78,79,84,90-94,103,104,106,107	81,10			
3	25,33,35,37-39,45	55,30	эксплуатационные	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	см. в таблице 29
4	9,10,12-14,21,22,34,35,37,44-47,49	33,10			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
6	17,19,23,24	9,00			
8	3-15	88,00			
9	1,3,4,8,14,15,22,39	29,00			
11	3	0,70			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		298,40			
1	32-34	12,30	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, границащие с безлесными пространствами	см. в таблице 29
1	18,31,35,36,39-41,46,47,52-56,63-65,68,75,76	86,10			
2	1-5,7-9,14,16-19,23,24,34,46,47,55,61,65,68,73,83,87,95,108	105,70			
3	10,12,17-24,27,28,32	52,70			
4	1,3,5,7,23-25,30-33,52,53	53,80			
6	16,22	2,70			
7	1-3,5-7,10,13-16	44,40			
9	5,26,27	15,80			
11	8-10,23,24,27,29,30	62,00			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		435,50			
ВСЕГО ПО УРОЧИЩУ:		1 006,90			
урочище Долгополье					
1	3,5,7,9,17,18,24,73,75,76	43,00			
2	10,11,20,21,23,25,26	12,00	эксплуатационные	берегозащитные участки лесов.	см. в таблице 29
3	1,3,10,14,23,33,34,36,46,48,63,69,71,72	39,00			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		94,00			
1	1,2,14,34,36,38-41,43,51-70	97,00	эксплуатационные	небольшие участки лесов, рас-	см. в таблице 29

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
1	1-9,12-18,22	92,00		положенные среди безлесных пространств	
3	16,17,22,24-32,35,37-45,47,50-52,55,58-60	116,90			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		305,90			
1	4,6,8,10-13,15,16,19-21,25-29,32,33,35,37,42,44-50,71,72,74	129,30	эксплуатационные	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. в таблице 29
2	24,28	3,50			
3	2,4-9,11-13,15,18,20,21,49,53,54,61,62,65-68	54,90			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		187,70			
ВСЕГО ПО УРОЧИЩУ:		587,60			
ВСЕГО ПО УЧАСТКОВОМУ ЛЕСНИЧЕСТВУ:		3 818,90			
Карабановское участковое лесничество					
урочище Карабановское					
12	9,18,32,39	9,70	эксплуатационные		
22	1-2	4,30			
26	13,19,30,40,45,48,51,52	8,10			
27	50,52,53,54,55,56,59,60,66,69,73,74,77,79	16,30	Зеленые зоны	берегозащитные участки лесов.	см. в таблице 29
76	33-35	5,30			
79	2,6,9,10,23,30	8,10			
83	29,44,45,49,50	7,20			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		59,00			
ВСЕГО ПО УРОЧИЩУ:		59,00			
урочище Карабановское сельское					
1	9,10,17,19	5,00			
2	11,12,14,15,19,20,24,26-28,31-35,54-56	38,00			
3	1,2,12,17,20,23,24,26,27,29,30,63	22,00			
5	3,4,8,12,19,20,24,29,30,32,34-36	39,00			
6	2,26,27,29-33,35-38,40	28,00			
7	7	0,70			
8	1-8,23,24,28,29	26,00			
			эксплуатационные	берегозащитные участки лесов.	см. в таблице 29

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
9	7-11,15,17	13,00			
10	1,3,7,8,12,20,21,23,33	26,00			
11	7,10,32-34	11,00			
12	23,24,26-28,43	4,50			
13	12,13	4,00			
14	7,11-12,27,29,36-38,42,52,53,76,86,87,91,99,103,112-114,116,117,119	54,00			
15	1,2,47,49,52-59	59,80			
16	1,2,6-9,14,24,25,27,48,51-53,55,57,59,61,62,66	63,00			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		394,00			
6	1,3-10,12,15,16,18,21-25,28	68,90	эксплуатационные	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	см. в таблице 29
7	11,14-19,21,31	23,50			
16	4,5,22,23	12,50			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		104,90			
12	14,15,18-20	9,80	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. в таблице 29
3	31,34,36-38,40,50-53	23,20			
4	9,10,15,20	15,00			
5	13	1,70			
6	41	1,60	эксплуатационные		
7	1,6,10,20,22-29	30,20			
8	9,20-22,26,27,35,36,39-49	45,90			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
9	1-4,6,21,25	34,20			
10	10,13-16,18,19,24-30	30,50			
11	4,5,9,12,14-16,18,20,21,24,25,31,35	44,10			
12	21	1,30			
14	5,16,25	7,30			
15	12,24-26,31,33,34,41,42,48,51	54,40			
16	3,10-13,15-17,20,21,28,30-32,34,39,45	102,60			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		401,80			
1	34	0,70			
3	18,19,21,22,28,33,35,48,49	24,30			
4	21	3,10			
5	5-7,9-11,14-18,21-23,25-28,31,33	54,00			
9	5,13	3,70			
10	9	1,90			
11	17,26,30	7,50			
12	16,17,22,34,36,42	10,40			
13	9,11,16,17	7,00			
14	6,8,13,26,28,33- 35,65,66,75,101,106,109,111,120	21,70			
15	60-62	6,20			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		140,50			
ВСЕГО ПО УРОЧИЩУ:		1 041,20			
урочище Правда					
1	5,21,29,30,39,48	11,00			
2	3-6,25-37,43-47,49,50,69-72,74,90-94,98- 100,103,104,111-114,116,122-124,130	104,00			
3	27,28,32	5,00			
4	3,7,9,11,15,16,18,24,25,27,28,60,66	28,00			
5	3,5,7,32,41,42,46,50,52-54,56,57	36,00			
6	7-13,26,27,31-36,43-45,56	55,00			
			эксплуатационные	берегозащитные участки лесов	см. в таблице 29

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
7	1,16-18,20,27	17,00			
8	1,5,9,11,15,18-21,24-29,76,81,87,88,90,98	51,00			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		307,00			
1	11-14,16-20	8,00	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
2	14-16,18,21-24,38,52,53,55,56,59,60	24,10		небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	см. в таблице 29
3	12-26,29,34-38,42	52,90			
5	8,12-15,17-19,25,40,48,60	19,80	эксплуатационные		
6	14,22-25	11,30			
7	14,19,24-26	11,00			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		127,10			
1	41,42	1,20			
2	118-120,126,127	22,70			
3	1,4,6,11,30,31,39-41	26,00			
4	19	2,60			
5	1,2,4,6,11,16,20,22-24,31,34,36,43,44,47,49,51	73,20	эксплуатационные	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. в таблице 29
6	28-30	12,30			
7	2-5,8-10,12,13	40,90			
8	23,32,33,42-44,49,51,53-55,83-86,95	29,80			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		208,70			
8	13,14,75	3,00	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. в таблице 29

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения			
1	2	3	4	5	6			
1	1-4,6-10,15,22-28,31-38,40,43-47	81,80	Цель: дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ					
2	1,2,7-13,17,19,20,39-42,48,51,54,57,58,61-68,73,75-89,95-97,101,102,105-110,125	176,00						
4	1,2,4-6,8,10,12-14,17,21,22,43	45,70	эксплуатационные					
8	2-4,6-8,10,12,16,17,52,56-58,63,82,91,96,97	35,70						
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		342,20						
ВСЕГО ПО УРОЧИЩУ:		985,00						
ВСЕГО ПО УЧАСТКОВОМУ ЛЕСНИЧЕСТВУ:		2 085,20						
Краснопламенское участковое лесничество								
урочище Дудневское								
1	1,2,5,7,8,13,14	21,00	эксплуатационные	берегозащитные участки лесов.	см. в таблице 29			
2	5,6,8	8,00						
3	1-9,30,31	38,00						
4	1,2,6,9	28,00						
6	23-25,28-30,32,34-36	26,00						
7	1,3,7,8,10,14-16	31,00						
8	2,5,6,9,16,21,33	32,00						
9	7,11,19,22,26,28	25,00						
14	12,15,17,19-21,27,28,33,37-39,41,42	37,00						
15	1	3,00						
17	11,14	3,00						
18	7,8,13,27	23,00						
19	4	4,00						
20	4,9,11,16,22,23,25,26,30,36-38,45	39,00						
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		318,00						
3	28	3,00				эксплуатационные	небольшие участки лесов, рас-	см. в таблице 29

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения			
1	2	3	4	5	6			
9	1-6,8-10,12-18,20	67,80		положенные среди безлесных пространств				
10	2,3	2,10						
11	13	1,30						
13	4,12,14,20,21,25,28-36	42,60						
16	3,4,8-13	52,70						
20	2,3	6,60						
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		176,10						
1	18	3,30	эксплуатационные	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. в таблице 29			
3	21,27,32	7,00						
5	9,11,12,14,16	12,60						
6	15,17,22,38-44	32,40						
8	4,34	6,20						
9	21,23-25,27,29	30,20						
10	1,5,7	16,10						
11	1,4,8	27,80						
12	14	17,80						
13	1-3,6,7,11,13,19	41,70						
14	4,22,25,26,30,31,35,40	45,70						
19	2,3,5,6	30,00						
20	1,8,17-20,35,40,41,43,44	38,40						
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		309,20						
7	2,4,29-31,33	46,30				эксплуатационные	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. в таблице 29
8	1,3,12-15,17,19,20,22-27	108,60						
12	4,5	10,60						
14	1-3,6,13,16,18	23,90						
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		189,40						
ВСЕГО ПО УРОЧИЩУ:		992,70				урочище Краснопламенское		
9	1-18	140,40	эксплуатационные	берегозащитные участки лесов.	см. в таблице 29			
10	1-5,7-11	69,90						

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
1	2	4,80			
1	2	17,70			
12	1,2,4,12,13	9,90			
13	1-3,11	8,50			
14	10,13	6,00			
19	4	5,00			
27	8	5,60			
28	1,2,5	1,20			
29	1	0,50			
30	8	2,10			
38	3	2,10			
39	10	18,10			
40	2,3,7,20,38	4,50			
41	15,23	13,40			
42	2,4,5,18,19,28,29	7,60			
47	2,5,7,10,13,15,18,19	9,30			
49	1,13,14,19,25,26,27	12,50			
54	3	22,10			
55	4,6,8,9,17,19	9,10			
58	3,15,16	11,40			
61	10	6,20			
63	1,4,35	2,70			
68	37	2,60			
70	21	7,50			
71	7,10,21	8,90			
72	1	1,80			
80	27	6,80			
81	10,12	0,50			
85	1	0,70			
88	20	1,60			
101	15,18				

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
102	7,13	6,70			
103	1	1,80			
111	1,2,6,12,13,20	18,90			
112	7	7,20			
114	2,18	8,00			
116	3,42	3,30			
120	2,6-8,11,14,15	17,20			
126	1,3,4,5,10,12,13,24,25,28,34	17,90			
127	5,23,24,25	6,50			
128	2,5,7,16	12,90			
11	1,6,8,15	2,10			
13	5,6,8,12,18-22,25	26,10			
14	11,12	4,40			
15	2,6	2,10			
19	3,5,11,14	8,00			
27	5,6,9,11,13,20,21,22,27	15,60			
28	14-17,21	9,50			
29	18-22	9,60			
30	1-3,6,7,13,14	22,70			
35	20,21,28	9,50			
36	6-7,11,15-17,22,24-27,29	15,20			
37	13	1,40			
39	8,17-19	5,60			
40	10,11,14,15,17,25,29,32,34-36,39-41	20,80			
41	19	1,30			
42	9	1,00			
51	18	1,60			
52	9	1,70			
53	4,8,13,17	12,30			
54	2,4,7,11,13-17,26	31,00			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
55	2	3,30			
58	2,4,9,10,23,25	7,90			
60	6,9,13	2,90			
61	11,12,16,17	3,30			
64	10,12-14	2,90			
65	2,3,5,10,16,17,21,22,24,25	29,70			
67	2,5,6,7,11-13,15,17,22,25,29	23,80			
68	18,20,21	2,20			
71	4-6,8,9,11,15,24,35	15,30			
73	1	1,90			
80	22	2,30			
81	13	1,30			
102	1,12	1,40			
103	12,20	2,40			
104	5	1,60			
105	3,13	1,90			
111	4	5,60			
112	3,8,9,13,14,16,17,22,35	31,40			
113	1,3,33-35,44,45	14,70			
114	3,17,24	3,60			
115	8,23,26,27,36	5,70			
116	11	1,20			
118	2	1,10			
119	1,6	5,10			
120	17-19,23	6,20			
121	7	2,70			
122	7	1,70			
139	7,8,10,13,19,21,22	6,80			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		912,80			
97	3,5,7-9,16,20-22,25,26,30,31,36	16,60	защитные полосы лесов,	небольшие участки лесов, рас-	см. в таблице 29

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
98	1,6,8,12,16,19,21,23,30,33,34	23,10	расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	положенные среди безлесных пространств	
100	1	0,40			
137	10,12,13	5,80			
139	4,12,18,23,24,28	14,60			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		60,50			
118	3	7,00	эксплуатационные	орехоплодные участки	см. в таблице 29
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		7,00			
7	1,2,5,9,11,12,14	18,40	эксплуатационные	полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселённых бобрами	см. в таблице 29
8	2,7,15,18	12,60			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		31,00			
3	4,6,10,13,14,15,34	12,90	эксплуатационные	участки лесов вокруг глухариных токов	см. в таблице 29
4	15,18	14,00			
6	11-13	8,70			
124	2-4,6-8,10,21	49,70			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		85,30			
97	17,19,23,24,27-29	16,10	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
98	24,27-29,31,35,36	18,10		участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. в таблице 29
85	6-8,11,12,15,17-19,20-22	36,90	эксплуатационные		
86	10-16,18,19,20	16,10			
87	2,4,7	5,10			
88	1-4,6,10,14-17,24-26,31	61,70			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
96	10,12-16	19,70			
112	4,5	2,20			
113	9,12,14	8,20			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		184,10			
ВСЕГО ПО УРУЧИЩУ:		1 280,70			
урочище Лесное					
3	7,8,10,11,14,21,28,29,31,33,34	21,00			
4	32-37	7,00			
5	1-3	9,00			
6	24,29,32,35,37,47-50	8,00			
7	11,12,30,32,33	13,00			
8	13,26,28,36,37,39-43,47,49	23,00			
9	14,23-25,29	13,00			
10	1,4,5,9,11-18,25,26	63,00			
11	3,5,6,9-11,14,15,18-20,22-24,30,36,38-41,45-56,59,62,65,67	91,00			
13	7-9,15,21,26-27,38	10,00			
14	1-6,10,14,16,17,28-31,51-54,56,57,59,65	33,00			
15	2,5,8-9,19,23	55,00			
16	6-7,13-16,21,29-30	13,00			
17	6,8-9,12	9,00			
18	1-3,5-7,14,17,18,20,24,28,35,39,40,43,44,46	27,00			
19	7,12,13,18,21,23,54,55	34,00			
20	13,18-21,24,25,28,35-37	23,00			
21	40,41,49,53	7,00			
24	8,29-30	3,00			
25	15	1,00			
26	8-10,14-23	25,00			
27	12-14,23,24,26-28,30,31,34,35	33,00			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		521,00			
			эксплуатационные	берегозащитные участки лесов.	см. в таблице 29

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
12	16,17,43,44,50	9,30	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
13	1-3,28,29	10,00			
21	23,28	5,60			
22	17,18,22-26	16,30			
26	33,34	1,40			
4	9,14,22,25,27-30	10,00			
6	1,2,9-11,20,25,26,42-44	42,10	эксплуатационные	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	см. в таблице 29
7	6,9,10,14,15,34,35	22,00			
11	13	6,20			
12	6,10,12,19,22,24,27,48	21,30			
13	4,5,30-34,40,42	36,40			
15	3,4,6,12,20	17,80			
16	5,17,18,20,23,24,27	26,20			
17	1,4,10,18	16,90			
18	9,10,16,23	18,80			
19	3,4,10,20	14,00			
21	34	2,20			
22	32-40	28,60			
23	4-6,10	17,20			
26	11	3,70			
27	1-3,25,33	10,80			
12	31,45-47	3,00			
15	1	2,30			
17	11,13-17	36,00			
18	22,27,37	9,20			
19	1,2,5,6,24,37,38,44,45,51,53	31,70			
21	36-39,42-48,51,54	38,10			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
23	1-3,7,13-17	19,50			
27	4,16	4,80			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		481,40			
14	32,33,61-63	8,00	защитные полосы лесов,	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ см. в таблице 29	
18	25,26,34,38,41,42	11,00	расположенные вдоль железнодорожных путей,		
19	25,30,31,40,41,47	8,60	федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
20	9-11	11,10			
24	2-7,9-12,18,19,21,32	17,80			
25	10,17	2,00			
26	24-31	7,60			
8	22,25,30,46,48	10,60			
9	3,9,15-22,28,30	42,40			
10	24,36,37	3,50			
11	33-35,42-44	19,80			
14	7-9,11,13,15,18,21-27,34-48,50,55,58,60,64	183,40			
16	1-4,8,10,11,19,25,26	19,90	эксплуатационные		
20	12,16,17,22,23	12,50			
24	24-28	11,60			
25	1-9,11,12,14,16	23,30			
26	1-7,32,37	15,80			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		408,90			
ВСЕГО ПО УРОЧИЩУ:		1 411,30			
урочище Призыв					
1	1,6,21-24	11,00			
2	1,6	5,00			
3	1,15,21,22,26,30	10,00			
5	2,23	5,00	эксплуатационные	берегозащитные участки лесов.	см. в таблице 29
6	23,26,33,41,46	6,00			
7	8,21-23,29,32,33,37,43,46	23,90			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
9	20,24,26,27	10,00			
10	17	0,10			
11	13	3,00			
12	22,35,40,43,44,47-49	19,00			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		93,00			
8	17,18,20,25	7,10	эксплуатационные	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	см. в таблице 29
9	11,12	4,30			
10	4,5,10	10,70			
11	17,18,24,26,27	4,50			
12	6,23,29,37	4,60			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		31,20			
2	4,5,12,15,17-20	26,50	эксплуатационные	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. в таблице 29
3	11	2,50			
4	16	17,00			
6	7,10,18,19,21	17,20			
8	15,16,19,22-24	16,70			
9	9,10,15,28,29	18,70			
10	1-3,11,13-16	37,30			
11	2,6,9,10,12,14,20	44,90			
12	4,5,7-11,24,25,30,38,39,41,42	62,90			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		243,70			
5	14-20	14,00	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ.	см. в таблице 29
6	1-5	7,70			
2	16	6,00	эксплуатационные		

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
3	6,8-10,14,23,24	47,60			
4	10-13,15	22,40			
5	3-13	35,90			
6	6,12-17,36	14,20			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		147,80			
ВСЕГО ПО УРОЧИЩУ:		515,70			
ВСЕГО ПО УЧАСТКОВОМУ ЛЕСНИЧЕСТВУ:		4 200,40			
Махринское участковое лесничество					
урочище Махринское					
1	8	3,10			
2	1,3,4,12	19,40			
3	4,8,9	4,50			
6	1	3,40			
7	1-3,5,7,14,18,19,25,30,33	20,00			
11	1,2	4,00			
22	1,2,4	5,70			
56	1-13,15,16,18	41,60			
81	26	7,50			
82	18	4,40			
57	15	2,50			
95	1	2,90			
96	7	2,90			
97	22	8,70			
102	5	2,00			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		132,60			
44	5	5,30	эксплуатационные	генетическое резерваты	см. в таблице 29
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		5,30			
30	5,9,14	20,50	эксплуатационные	места обитания редких и находящихся под угрозой исчезно-	см. в таблице 29
31	1	2,60			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
32	11,12	20,70		вения диких животных	
ИТОГО ПО ОЗУЛ:					
		43,80			
100	2,3,6,10,14,15,20-22,25,30	13,30	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с беслесными пространствами	см. в таблице 29
ИТОГО ПО ОЗУЛ:					
49	19	1,00	эксплуатационные	орехоплодные уч-ки	см. в таблице 29
ИТОГО ПО ОЗУЛ:					
4	2,3,5-12	21,40	эксплуатационные	тальники	см. в таблице 29
ИТОГО ПО ОЗУЛ:					
40	11,12,16-19,21,22,24	24,60			
51	39,41-43,45,47,48	14,00			
66	1,2,4,5-9,11,13-18,22	45,30		участки лесов вокруг глухарь-ных токов	см. в таблице 29
ИТОГО ПО ОЗУЛ:					
29	12,13,15-17	26,10	эксплуатационные	участки леса, заселенные бар-суками	см. в таблице 29
ИТОГО ПО ОЗУЛ:					
ВСЕГО ПО УРОЧИЩУ:					
		327,40	урочище Пламя		
1	1,2,7,21-23	22,00			
2	19,20,22,28-30	11,00			
4	13	0,40			
5	13-17	5,00			
6	1,2,4,5,7,11,13,16,17,19,21,22	21,00			
7	1-3,5,6	11,00			
			эксплуатационные	берегозащитные участки лесов.	см. в таблице 29

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
8	1,8	6,00			
9	17-20,22,23,29	16,00			
13	9,33	3,60			
14	19-24	15,00			
15	2,4,6,11,15,16,18,19,23-25	25,00			
16	9,15-21	10,00			
17	22,28,31,32	17,00			
18	10-12,22,32-34,39,40,59,60	30,00			
20	1-5,25	24,00			
21	1-4,6,7,9,11,12,23	33,00			
22	1,2,4,8-11,14	13,00			
24	14,17,18	6,00			
25	16	5,00			
26	13,15	10,00			
27	1-5,7	8,00			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		292,00			
23	8-10,25-27	5,60	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	см. в таблице 29
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		5,60			
19	3,4,17,18	5,80	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования		
20	26,27	3,30			
24	22,23	3,20			
27	10,11	1,50		опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. в таблице 29

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ		Ограничения				
				4	5					
1	2	3	4	5	6	6				
1	3,6,8,16,19,26,28,29	20,50	в вания, находящиеся в собственности субъектов РФ эксплуатационные							
2	4-7,13,14,17,21,31	30,90								
4	11	3,50								
5	18,19	4,40								
6	9,26	9,40								
7	8,10,12-16,18	18,90								
8	4,6	2,70								
9	7,8,27,28	21,00								
10	1,2,4,7-11,22-24	28,10								
11	4,10,11,17,18	19,60								
12	3,11,16,20	8,20								
13	3,6	9,70								
14	2,3,6,7,9-11,14,17	45,30								
15	5,7,26	10,20								
16	12,22-24,26	19,20								
17	6,10-12,15,17,18,25,26,34-38	44,10								
18	19,20,23-25,27,37,38,41,54	53,60								
19	1,2,5-9,11-14,16	53,60								
21	19	5,30								
23	1,2,13,14,17,18,21,22	17,30								
24	6,10-12,15,16,19-21,24-27,30-33	42,40								
27	14,15	15,80								
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		497,50								
25	3	0,40					защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобиль-			
27	8,9	1,30						участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ.		см. в таблице 29

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
			Целевое назначение, категория защитных лесов		
		1,70	Целевое назначение, категория защитных лесов		
		796,80	Целевое назначение, категория защитных лесов		
		1 124,20	Целевое назначение, категория защитных лесов		
		15 586,30	Целевое назначение, категория защитных лесов		
ИТОГО ПО ОЗУЛ:					
ВСЕГО ПО УРОЧНИЦУ:					
ВСЕГО ПО УЧАСТКОВОМУ ЛЕСНИЧЕСТВУ:					
ВСЕГО ПО АЛЕКСАНДРОВСКОМУ ЛЕСНИЧЕСТВУ:					

Перечень особо защитных участков лесов
в Александровском лесничестве

№ п/п	Наименование особо защитных участков лесов по состоянию на 01.01.2007	Наименование особо защитных участков леса в редакции Лесного кодекса РФ
1	2	3
1	Участки леса у истоков рек и речек	берегозащитные участки лесов.
2	Леса по оврагам	
3	Участки леса на оврагах со склоном 25°	
4	Берегозащитные участки леса	
5	Опушки леса по границам с безлесными пространствами	Опушки лесов граничащие с безлесным пространством
6	Лесосеменные участки	Постоянные лесосеменные участки
7	Участки леса вокруг населённых пунктов и садовых товариществ	
8	Участки леса среди безлесных пространств	
9	Насаждения-медоносы	Другие особо защитные участки лесов
10	Опушки леса примыкающие к дорогам	
11	Участки леса, вокруг глухариных токов	
12	Полосы леса по берегам рек, заселённых бобрами	
13	Участки леса, заселённые барсуками	
14	Генетические резерваты	
15	Тальники	

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	берегозащитные участки лесов.	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов; - ведение сельского хозяйства; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация. <p>Кроме того, в соответствии с Водным кодексом РФ (2006 ст. 65) в границах прибрежных защитных полос, в дополнение к ограничениям, указанным выше, запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) распашка земель; 2) размещение отвалов размываемых грунтов; 3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летний лагерей, ванн.
2.	Опушки лесов, граничащие с безлесным пространством	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.
3.	Постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ)	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
4.	Другие особо защитные участки	Запрещается проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.

Примечание: местоположение и площадь ОЗУЛ указывается при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Как указывалось, ранее (глава 1), на территории лесничества законодательно допустимы следующие виды планируемого использования лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

Ограничения по видам использования лесов приведено в таблице 30.

Виды ограничения использования лесов

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка древесины	<p>При заготовке древесины не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламление лесов промышленными и иными отходами; – отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек; – проведение рубок ухода за лесами с интенсивностью более 50%, выборочных санитарных рубок более 70%; – уничтожение или повреждение объектов лесной инфраструктуры; – уничтожение особей видов, занесенных в красную книгу Российской Федерации, красную книгу субъекта Российской Федерации, а также мест их обитания; – проведение рубок лесных насаждений без проведения очистки мест рубок от порубочных остатков одновременно с заготовкой древесины <p>оставлять без сноса возведенные постройки, сооружения, установки и приспособления.</p> <p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – оставление деревьев, предназначенных для рубки – недорубов, а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению; – уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях; – рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; – при проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений уничтожение жизнеспособного подроста ценных пород и второго яруса; – сжигание порубочных остатков на лесосеке сплошным палом.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка живицы	<p>Не допускается проведение подсочки:</p> <ul style="list-style-type: none"> – лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; – лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; – лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством запрещается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; – постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос; – сосновых лесных насаждений, произрастающих на заболоченных почвах и ослабленных сосновых лесных насаждений с применением серной кислоты. Запрещается превышение общей ширины межкарровых ремней на стволах деревьев и предельно допустимых значений паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка.
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	<p>Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, признаваемые наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом, а также включенных в перечень видов, заготовка которых запрещена в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».</p> <p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – заготовка пневого осмола на берегозащитных и почвозащитных участках лесов вдоль водных объектов, на склонах оврагов, в молодняках с полнотой 0,8 – 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах; – рубка растущих деревьев для заготовки бересты, веточного корма, сосновых, пихтовых, еловых лап, древесной зелени; – сбор лесной подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	<p>Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;</p> <p>Не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществлять использование лесов способами, ведущих к истощению ресурсов, имеющими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, водных объектов; – рубка деревьев и кустарников при заготовке орехов, а также применение способов, приводящих к их повреждению; – вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы; – превышать нормы нагрузки на дерево высверливаемых каналов при заготовке березового сока;
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	<ul style="list-style-type: none"> – при заготовке черемши, папоротника вырывать растения с корнями, повреждать листья и корневища папоротника; – заготавливать лекарственные растения в объемах, не обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	<p>Запрещается использование лесов лесопарковых и зеленых зон для ведения охотничьего хозяйства. При ведении охотничьего хозяйства не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – нанесение вреда окружающей среде и здоровью человека; – осуществление биотехнических мероприятий способами, вызывающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов; – нарушение прав и законных интересов других лиц, использующих леса для других целей, предусмотренных лесным законодательством.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Ведение сельского хозяйства	<p>Запрещается использование лесов зеленых зон для ведения сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства. При ведении сельского хозяйства не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ограничение прав граждан на свободное и бесплатное посещение лесов; – негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов, возникновение эрозии почв; – использование для сенокосения, выпаса сельскохозяйственных животных и выращивания сельскохозяйственных культур, не покрытых лесной растительностью земель после проведения на них лесовосстановления; <p>Пастьба скота запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на участках, занятых лесными культурами, молодняками ценных древесных пород, в насаждениях с жизнеспособным подростом до достижения им высоты, исключая повреждение вершин скотом; – на объектах лесного семеноводства; – на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовозобновлению и лесовосстановлению хвойными породами; – на легкоразмываемых почвах; – пастьба коз запрещается на неогороженных лесных участках или без привязи.
Осуществление научно-исследовательской, образовательной деятельности	<p>При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности, запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Осуществление рекреационной деятельности	<p>При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществление рекреационной деятельности способами, наносящими вред окружающей среде и здоровью человека; – препятствование праву граждан пребыванию в лесах. <p>При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламливание площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Запрещается для создания лесных плантаций использование защитных лесов и особо защитных участков лесов.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Запрещается для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений использование защитных лесов и особо защитных участков лесов, а также лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красную книгу субъекта Российской Федерации.
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	<p>Не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.</p> <p>Запрещается использование лесных участков для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области.</p>

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	<p>Запрещается использование лесов зеленых зон для разработки месторождений полезных ископаемых. При обустройстве объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, не допускается развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории. При выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек; – повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев; – хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; – затопление и длительное подтопление лесных насаждений; – захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; – загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Устанавливаются Водным кодексом Российской Федерации

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов	<p>При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог не допускается нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог, возникновение эрозионных процессов. При осуществлении строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламливание прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	<p>Запрещается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов. При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проведение работ и строительство сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков; – захламливание предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.
Осуществление религиозной деятельности	<p>Запрещается: захламливание участка бытовыми отходами, проезд транспорта по произвольным маршрутам; повреждение лесных насаждений.</p>

Заключение

Следует также отметить, что лесохозяйственный регламент определяет только максимальные объемы возможного использования лесов. Более точные данные на лесные участки могут быть получены только после разработки проектов освоения лесов.

В лесничестве требуется уточнение границ и площадей в связи с наличием самовольно захваченных земель, а также уточнение границ и площадей категорий защитных лесов при наличии их динамики в связи с принятием сельских лесов, давность лесоустройства в которых составляет около 10 лет; изменением численности населения, проживающего в городах и населенных пунктах; строительством автодорог федерального, республиканского и областного значения и прекращением функционирования ранее действующих.

Кроме этого, необходимо правовое уточнение категорий защитных лесов на основании нормативных актов, приведенных в соответствии с действующим законодательством.

Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами Российской Федерации о поправках к Конституции Российской Федерации от 30.12.2008 № 6-ФКЗ и от 30.12.2008 № 7-ФКЗ).
«Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 № 200-ФЗ (с изменениями).
2. Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ (с изменениями) «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации».
3. «Водный кодекс Российской Федерации» от 03.06.2006 № 74-ФЗ (с изменениями).
4. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ (с изменениями) «Об охране окружающей среды».
5. Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ (с изменениями) «Об особо охраняемых природных территориях».
6. Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ (с изменениями) «О животном мире».
7. Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ (с изменениями) «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
8. Федеральный закон от 19.07.1997 № 109-ФЗ (с изменениями) «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».
9. Федеральный закон от 21.07.1997 № 117-ФЗ (с изменениями) «О безопасности гидротехнических сооружений».
10. Федеральный закон от 31.03.1999 № 69-ФЗ (с изменениями) «О газоснабжении в Российской Федерации».
11. Федеральный закон от 24.11.1996 № 132-ФЗ (с изменениями) «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации».
12. Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ (с изменениями) «О кадастровой деятельности».
13. Федеральный закон от 17.12.1997 № 149-ФЗ (с изменениями) «О семеноводстве».
14. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 (с изменениями) «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений».
15. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 (с изменениями) № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».
16. «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов». Утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р (с изменениями).
17. Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах».

18. Приказ Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

19. Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 529 «Об утверждении порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта».

20. Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации».

21. Приказ Минприроды России от 18.03.2008 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации».

22. Приказ Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

23. Приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

24. Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов».

25. Приказ Минприроды России от 22.11.2017 № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

26. Приказ Минприроды России от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений».

27. Приказ Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства».

28. Приказ Минприроды России от 29.06.2016 № 375 «Об утверждении правил лесовосстановления».

29. Приказ Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

30. Приказ Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».

31. Приказ Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».

32. Приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил

использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов».

33. Приказ Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы.

34. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

35. Приказ Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

36. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения».

37. Приказ Минприроды России от 29.03.2018 №122 "Об утверждении лесоустроительной инструкции".

38. Приказ Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

39. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

40. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 2 «Об утверждении Порядка реализации и транспортировки партий семян лесных растений».

41. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 3 «Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений».

42. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

43. Приказ Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

44. Приказ Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам».

45. Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 (с изменениями) «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых.

46. Приказ Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

47. Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки».

48. Приказ Рослесхоза от 16.02.2017 № 65 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и о признании утратившими силу некоторых приказов федерального агентства лесного хозяйства».

49. Приказ Рослесхоза от 04.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

50. Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»;

51. Приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

52. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

53. Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным кодексом РФ

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
Федеральные законы		
ст. 36	Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
ст. 47	Использование лесов для осуществления религиозной деятельности	Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»
Постановления Правительства Российской Федерации		
ч. 3 ст. 22	Порядок подготовки и утверждения перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 419 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов»
ч. 3 ст. 20	Порядок реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46	Постановление Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации»
ст. 44	Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование»
ч. 3 ст.50	Максимальный объем древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 395 «Об установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом, группой

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		пой лиц»
ч. 3 ст. 53; п.16 ст.81	Правила пожарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»
ч. 3 ст. 55; п.17 ст.81	Правила санитарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»
ч. 4 ст. 73; п. 27 ст. 81	Для аренды лесного участка, находящегося в федеральной собственности, ставки платы за единицу объема лесных ресурсов и ставки платы за единицу площади лесного участка	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставок платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»
ч. 3 ст. 76; п. 30 ст. 81	Ставки платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности (для договора купли-продажи лесных насаждений)	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности»
ч. 7 ст. 91	Размер платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядок ее взимания	Постановление Правительства Российской Федерации от 3.03.2007 № 138 «О размере платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядке ее взимания»
п. 36 ст. 81	Порядок осуществления государственного лесного контроля и надзора	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 394 «Об утверждении положения об осуществлении государственного лесного контроля и надзора»
ч. 2 ст. 100; п. 38 ст. 81	Таксы и методики исчисления размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства	Постановление Правительства Российской Федерации от 8.05.2007 № 273 «Об исчислении размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
Приказы Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России)		
ч. 3 ст. 62	Правила лесовосстановления	Приказ Минприроды России от 29.06.2016 N 375 «Об утверждении Правил лесовосстановления» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 15.11.2016, регистрационный № 44342)
ч. 3 ст. 46; п. 13 ст. 81	Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	Приказ Минприроды России от 1.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»
ч. 3 ст. 64; п. 23 ст. 81	Правила ухода за лесами (в том числе, порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 22.11.2017 № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами»
ч. 6 ст. 103; п. 40 ст. 81	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях	Приказ Минприроды России от 16.07.2007 № 181 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»
ч. 2 ст. 64.1; п. 23.4 ст. 81	Отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями	Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 529 «Об утверждении порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта»
ч. 5 ст. 65; п. 24 ст. 81	Порядок использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород	Приказ Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород» (с изменениями)
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Минприроды России от 06.10.2016 № 514 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра»
ч. 7 ст. 87;	Состав лесохозяйственных	Приказ Минприроды России

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
п. 34 ст. 81	регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений	от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»
ч. 5 ст. 74 п. 28, п. 29 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора аренды лесного участка	Приказ Минприроды России от 28.10.2015 N 445 "Об утверждении порядка подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности"
ч. 5 ст. 77; п. 31 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора купли-продажи лесных насаждений	Приказ Минприроды России от 28.10.2015 N 446 "Об утверждении Порядка подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2015 N 40389)
ч. 2 ст. 49; п. 14 ст. 81; ч. 2 ст. 60; п. 20 ст. 81	Форма отчета об использовании лесов и порядок его представления. Форма отчета об охране и защите лесов и порядок его представления.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.12.2014 № 573 "Об установлении Порядка представления отчета об использовании лесов и его формы, требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме" Приказ Минприроды России от 23.03.2015 № 129 "Об установлении Порядка представления отчета об охране и защите лесов и его формы"
ч. 2 ст. 66; п. 25 ст. 81	Форма отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, порядок его представления	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.01.2015 № 28 "Об установлении Порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении и его формы"

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 3 ст. 26; п. 3 ст. 81	Форма лесной декларации, порядок ее заполнения и подачи	Приказ Минприроды России от 16.01.2015 N 17 "Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме"
ч. 1 ст. 89	Порядок государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 26.09.2016 № 496 «Об утверждении порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»
ч. 3 ст. 15	Лесорастительные зоны и лесные районы	приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации»
ч. 9 ст. 29; п.4 ст. 81	Правила заготовки древесины (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»
ч. 4 ст. 38	Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства	Приказ Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства»
Приказы Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз)		
ч. 5 ст. 23; п. 32 ст. 81	Количество лесничеств, лесопарков, их границы	Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ»
п. 2 ст. 65	Лесосеменное районирование	Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Рослесхоза от 30.05.2011 № 194 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»
ч. 5 ст. 86	Состав лесного плана субъекта РФ и порядок подготовки	Приказ Рослесхоза от 5.10.2011 № 423 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта РФ, порядка его подготовки»
ст. 67	Проведение лесоустройства	Приказ Минприроды России от 29.03.2018 №122 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
ч. 2 ст. 88	Состав проекта освоения лесов и порядок его разработки	Приказ Рослесхоза от 29.02.12 № 69 «Об утверждении Состав проекта освоения лесов и порядка его разработки» (Зарегистрировано в Минюсте России 5.05.2012 , регистрационный № 24075)
ч. 2 ст. 104	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах	Приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»
ст. 102	Подразделение защитных лесов на категории	Приказ Рослесхоза от 4.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»
ч. 5 ст. 29; п. 1 ст. 81	Порядок исчисления расчетной лесосеки	Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 6.07.2011, регистрационный № 21276)

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 6 ст. 29; п.2 ст. 81	Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»
ч. 4 ст. 31	Правила заготовки живицы	Приказ Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 28.02.2012 , регистрационный № 23349)
ч. 5 ст. 32	Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.04.2012 , регистрационный № 23850)
ч. 5 ст. 34	Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.04.2012 , регистрационный № 23849)
ч. 3 ст. 40	Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Приказ Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 15.03.2012 , регистрационный № 23497)
ч. 5 ст. 41	Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	Приказ Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 28.03.2012 , регистра-

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		ционный № 23634)
ч. 4 ст. 39	Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 30.12.2011, регистрационный № 22844)
ч. 4 ст. 43	Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 10.05.2011, регистрационный № 20704)
ст. 45	Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 3.08.2011, регистрационный № 21533)
ч. 2 ст. 63; п. 22 ст. 81	Правила лесоразведения	Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 22.03.2012, регистрационный № 23568)

Приложение 3. Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность дорог, км						
	всего	лесохозяйственных (по типам)				лесовозных	общего пользования
		I	II	III	итого		
1	2	3	4	5	6	7	8
Дороги - всего	882	21		797	818	-	64
в том числе:						-	
а) автомобильные	882	21		797	818	-	64
из них:						-	
с твердым покрытием	54	2			2	-	52
грунтовые	828	19		797	816	-	12
в том числе:						-	
круглогодичного действия	142	4		126	130	-	12
б) железные дороги	-	-	-	-	-	-	-
из них:							
широкой колеи	-	-	-	-	-	-	-
в) зимники	-	-	-	-	-	-	-

Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запа-су срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по за-пасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
Лесной район — хвойно-широколиственных лесов Европейской части РФ						
Сосновые насаждения						
1. Сосновые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,8	20-30	0,8	20-25	(9-10) С (1-2) Б
		0,6	10-12	0,7	15-20	
2. Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	10-15	(8-10) С (0-2) Б
		0,6	10-15	0,6	10-15	
2 ¹ . Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (3-4 сосны, 6-7 лиственных)						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	15-20	(6-9) С (1-4) Б
		0,6	10-15	0,6	10-15	
Еловые насаждения						
1. Еловые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,8	15-25	0,8	15-20	(9-10) Е (0-1) Б (Ос)
		0,7	8-12	0,7	10-20	
2. Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-20	0,7	20-30	(9-10) Е (0-1) Б (Ос)
		0,6	10	0,6	10-15	
2 ¹ . Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (3-4 ели, 6-7 лиственных)						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	15-20	(8-10) Е (0-2) Б (Ос)
		0,5	8-12	0,5	10-15	
Дубовые насаждения						
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,8	25-35	0,8	20-25	(8-10)Д (0-1)Лп, Е, др.
		0,6	10-15	0,7	15-20	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запа-су срок по-втор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по за-пасу срок по-втор.	
1	2	3	4	5	6	7
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,8	20-35	0,8	15-20	(9-10)Д (1-2)Лп, Е, до пор.
		0,7	10-15	0,7	15-20	
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,8	20-35	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др.
		0,7	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-30	0,8	15-20	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, до пор.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,7	30-40	0,8	20-35	(8-10)Д (0-2) Лп, Яс, Е.
		0,5	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,7	30-35	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
Березовые насаждения						
1. Березовые насаждения чистые и с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^а -I)	> 0,8	25-35	0,8	25-35	(8-10)Б (0-2)Е (С)
		0,7	8-10	0,6	10-15	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
2. Березово-осиновые насаждения, в том числе с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	0,8	20-40	0,7	20-40	(8-10)Б (0-2)Е, С (0-+)Ос.
		0,6	10-15	0,5	10-15	
3. Березово-еловые (с наличием под пологом березы достаточного количества деревьев ели 2-й ярус или подрост)						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	0,8	20-35	0,7	25-35	(7-10)Б (0-3)Е 2 яр (Пдр) 10Е
		0,6	10-15	0,5	10-15	

Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров на (5-7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, не вызывающего отрицательных последствий.

Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Приложение 6. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	Равна диаметру ствола дерева	2	Равна 1/2 диаметра ствола дерева

Приложение 7. Технологические карты проведения работ по искусственному и комбинированному лесовосстановлению во Владимирской области

Технологическая карта №1.5

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление (ручная посадка семян сосны обыкновенной)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая супесчаная

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 4900 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата шты- ковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4900	-	лопата шты- ковая	5500	0,89	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4900	-	лопата шты- ковая	325 000	0,02	
Посадка ручная	шт.	4900	-	меч Колесова	642	7,63	
Итого						9,70	0,92

Технологическая карта №1.6

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление (ручная посадка семян ели европейской)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала на 1 га: 4400 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4400		лопата штыковая	5500	0,80	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4400		лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	4400		меч Колесова	642	6,85	
Итого						8,83	0,92

Технологическая карта №1.7

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка сеянцев ели европейской)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 5,0x0,7 м

Расход посадочного материала на 1 га: 2700 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/ди	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	2700	-	лопата штыковая	5500	0,49	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	2700	-	лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	2700	-	меч Колесова	642	4,21	
Итого						5,86	0,92

Технологическая карта №1.8

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка семян сосны обыкновенной)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая супесчаная

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 3100 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	3100	-	лопата штыковая	5500	0,56	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	3100	-	лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	3100	-	меч Колесова	642	4,83	
Итого						6,56	0,92

Приложение 8. Распределение общей площади земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности лесов

Распределение территории Александровского лесничества по классам природной пожарной опасности

площадь, га

№ п/п	Наименование участка лесничества	Площадь по классам пожарной опасности, га					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Балакиревское, в том числе по урочищам:	73	707	4984	10451		16215	III,6
1.1.	Балакиревское	73	319	4499	9779		14670	III,6
1.2.	Восход	0	131	236	314		681	III,3
1.3.	Слободское	0	257	249	358		864	III,1
2	Струнинское, в том числе по урочищам:	62	1236	7355	5491	25	14169	III,3
2.1.	Струнинское,	62	1029	6307	4009	25	11432	III,3
2.2.	Колос	0	117	326	509		952	III,4
2.3.	Струнинское сельское	0	90	722	973		1785	III,5
3	Годуновское, в том числе по урочищам:		131	4619	8863		13613	III,6
3.1.	Годуновское	0	18	2500	6163		8681	III,7
3.2.	Андреевское	0	113	847	388		1348	III,2
3.3.	Александровское	0	0	301	581		882	III,7
3.4.	Годуновское сельское	0	0	599	14737		15336	IV
3.5.	Долгополье	0	0	372	294		666	III,4
4	Краснопламенское, в том числе по урочищам:		1035	8171	11474	24	20704	III,5
4.1.	Краснопламенское	0	1036	6317	5738	24	13115	III,4
4.2.	Лесное	0	0	816	2526		3342	III,8
4.3.	Дуденевское			735	2092		2827	III,7
4.4.	Призыв			303	1118		1421	III,8
5	Карабановское, в том числе по урочищам:		671	8241	3237		12149	III,2
5.1.	Карабановское		248	5569	2621		8438	III,3

№ п/п	Наименование участка лесничества	Площадь по классам пожарной опасности, га					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5.2.	Карабановское сельское		423	1304	532		2259	III,0
5.3.	Правда			1368	84		1452	III,1
6.	Махринское, в том числе по урочищам:		2485	5309	5341		13135	III,2
6.1.	Махринское		2485	4013	3864		10362	III,1
6.2.	Пламя			1296	1477		2773	III,5
ВСЕГО		135	6265	38679	44857	49	89985	III,4
%		0,2%	7,0%	43,0%	49,8%	0,1%	100,0%	

Приложение 9. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды

Классе пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
I	2
I класс (пожарная опасность отсутствует)	<p>Проводится наземное патрулирование в местах огнеопасных работ для контроля соблюдения Правил пожарной безопасности в лесах.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах не проводится. Наземные пожарные команды, не занятые тушением ранее возникших лесных пожаров, занимаются тренировкой, подготовкой снаряжения и пожарной техники, или выполняют другие работы</p>
II класс (малая пожарная опасность)	<p>Проводится наземное патрулирование на участках I и II классов пожарной опасности, в местах массового посещения и отдыха населения в лесах с 11 до 17 ч. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и на пунктах приёма донесений о пожарах от экипажей патрульных самолетов и вертолетов, осуществляется с 11 до 17 ч.</p> <p>Пожарные команды, не заняты на тушении пожаров, с 11 до 17 ч находятся в местах дежурства и занимаются тренировкой, подготовкой техники, снаряжения или другими работами.</p>
III класс (средняя пожарная опасность)	<p>Наземное патрулирование проводится с 10 до 19 ч на участках первых трёх классов пожарной опасности, и особенно усиливается в местах работ и в местах, наиболее посещаемых населением. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах осуществляется с 10 до 19 ч, на пунктах приема донесений – с 10 до 17 ч.</p> <p>Команды, не занятые на тушении пожаров, с 10 до 19 ч в полном составе находятся в местах дежурства. Противопожарный инвентарь и средства транспорта, предназначенные для резервных команд и рабочих, привлекаемых из других предприятий, организаций и населения, должны быть проверены и приведены в готовность к использованию. Усиливается противопожарная пропаганда, особенно в дни отдыха. По местным радиотрансляционным сетям и с помощью звукоусиливающих установок на вертолетах авиационной охраны лесов периодически передаются напоминания о необходимости осторожного обращения с огнём в лесу.</p> <p>Может запрещаться пребывание граждан в лесах или отдельных участках лесного фонда</p>

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
I	2
IV класс (высокая пожарная опасность)	<p>Наземное патрулирование проводится с 8 до 20 ч в местах работ, нахождения складов и других объектов в лесу, в местах, посещаемых населением, независимо от класса пожарной опасности, к которому отнесены участки.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах проводится в течение всего светлого времени, а в пунктах приема донесений от экипажей патрульных самолетов и вертолетов – с 9 до 20 ч.</p> <p>Наземные команды, не занятые на тушении пожаров, в течение светового дня должны находиться в местах дежурства, в полной готовности к выезду на пожар. Пожарная техника и средства пожаротушения находятся в полной готовности к использованию.</p> <p>Резервные пожарные команды лесхозов, лесопользователей и лесопожарные формирования, из числа привлекаемых к тушению граждан, должны быть предупреждены и приведены в полную готовность. Закрепленные за ними противопожарный инвентарь и средства транспорта должны быть проверены, и находиться в местах работы команд или вблизи этих мест. По ретрансляционным сетям должна проводиться двух- или трехразовая передача напоминаний об осторожном обращении с огнём в лесу. Организуется передача таких напоминаний в пригородных поездах и автобусах, на железнодорожных платформах и автобусных остановках в лесных районах, вблизи городов и крупных населенных пунктов. Систематически проводится передача указанных напоминаний с вертолётов при патрульных и специальных полётах.</p> <p>В конторах лесхозов организуется дежурство ответственных лиц в рабочие дни, после окончания работы до 24 ч, а в выходные и праздничные дни – с 9 до 24 ч. У дорог, при въезде в лес, по согласованию с местными органами УВД, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие об опасности пожаров в лесах. При прогнозировании длительного (более 5 дней) периода с отсутствием осадков, отдельные группы (бригады) из наземных пожарных команд с пожарной техникой и средствами транспорта должны быть сосредоточены ближе к наиболее опасным в пожарном отношении участкам. Запрещается посещение отдельных, наиболее опасных участков леса.</p>

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
<p>V класс (чрезвычайная пожарная опасность)</p>	<p>Все внимание работников лесхозов и, в первую очередь, Государственной лесной охраны должно быть сосредоточено только на охране лесов от пожаров. Наземное патрулирование лесов проводится в течение всего светлого времени, а в наиболее опасных местах – круглосуточно. В помощь лесной охране и временным пожарным сторожам для патрулирования привлекаются рабочие и служащие лесхозов, лесопользователи, добровольные пожарные дружины и работники милиции.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и в пунктах приема донесений проводится, как и при IV классе пожарной опасности. Численность наземных команд увеличивается за счет привлечения постоянных рабочих и служащих лесхозов, лесопользователей, других лесопожарных формирований, в соответствии с оперативными планами борьбы с лесными пожарами. Наземным командам дополнительно дается техника с других видов работ (бульдозеры, тракторы с почвообрабатывающими орудиями, автотранспорт). Отдельные бригады, группы при сохранении основных сил и средств пожаротушения в местах постоянного базирования, сосредотачиваются ближе к наиболее опасным участкам.</p> <p>Команды, не занятые на тушении пожаров, должны находиться в местах сосредоточения круглосуточно в состоянии полной готовности к выезду на пожар.</p> <p>Готовность резервных пожарных команд такая же, как и при IV классе пожарной опасности. Резервные пожарные команды пополняются за счёт привлечения в их состав, согласно оперативным планам, рабочих и служащих предприятий и организаций, работающих в данном районе.</p> <p>Противопожарная пропаганда должна быть максимально усилена. Передачи, с напоминанием об осторожном обращении с огнём в лесу, по местным ретрансляционным сетям проводятся через каждые 2-3 ч. В пригородных поездах, автобусах, на речных судах, железнодорожных платформах, речных пристанях и автобусных остановках в лесных районах такие передачи проводятся систематически. Увеличивается продолжительность полётов вертолётов для передачи указанных напоминаний с помощью звуковещательных установок.</p> <p>Запрещается (ограничивается) въезд в лес или на отдельные участки транспорта, а также посещение леса населением. Закрываются имеющиеся на дорогах в лес шлагбаумы, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие о чрезвычайной пожарной опасности, выставляются контрольные посты из работников лесной охраны и правоохранительных органов. На весь период чрезвычайной пожарной опасности организуется круглосуточное дежурство в лесхозах, лесничествах и других организациях, на которые возложена охрана лесов.</p>

**Приложение 10. Классификация пожарной опасности в лесах
по условиям погоды**

(утверждена приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287)

Класс пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
1	2	3
I	0 ... 300	Отсутствует
II	301 ... 1000	Малая
III	1001 ... 4000	Средняя
IV	4001 ... 10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Вычисление комплексного показателя пожарной опасности по условиям погоды (метод рекомендуется в условиях значительного удаления участка лесов от метеорологической станции, либо при отсутствии возможности получать ежедневные соответствующие метеосводки по другим причинам)

Для вычисления комплексного показателя пожарной опасности необходимы следующие данные:

- температура воздуха (в градусах) и точка росы на 13 ч. по местному времени;
- количество выпавших осадков за предшествующие сутки, т.е. за период с 13 ч. предыдущего дня (количество осадков до 2.5 мм в расчет не принимается).

Комплексный показатель (КП) текущего дня определяется как сумма произведений температуры (t) на разность между значением температуры и точкой росы (ню) каждого дня за число дней (n) после последнего дождя:

$$КП = \sum_{n}^1 [t \times (t - \text{ню})].$$

Пример:

Дата	Количество осадков	Температура воздуха, град.	Разность между значением температуры и точкой росы, град.
1	2	3	4
7/VII	Осадки выпали до 12 ч. в количестве не более 3 мм	16,9	1,6
8/VII	Осадков не было	17,9	2,5
9/VII	То же	26,8	21,2
10/VII		24,1	15,1

При этих данных комплексные показатели на каждый день будут равны:

$$7/VII - 16,9 \times 1,6 - 25,4;$$

$$8/VII - 25,4 + (17,9 \times 2,5) = 70,2;$$

$$9/VII - 70,2 + (26,8 \times 21,2) = 638,3;$$

$$10/VII - 638,3 + (24,1 \times 15,1) = 1002,2.$$

Количество выпавших осадков определяют по осадкомеру, температуру воздуха - по сухому термометру психрометра, точку росы - по психрометрическим таблицам на основании отсчетов по сухому и смоченному термометрам. Для получения отсчетов психрометр устанавливают вне помещения в тени на высоте 2 м от земли.

В каждом из пунктов метеонаблюдений ведется журнал установленной формы с расчетом комплексного показателя пожарной опасности. Журналы хранятся не менее 10 лет, по записям в них можно оценить напряженность пожароопасного сезона, сравнивая горимость со средними многолетними данными, а также использовать эти журналы при составлении местных шкал оценки пожарной опасности по условиям погоды.

**Приложение 11. Нормативы режима осветлений и прочисток
в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в
лесах лесничества в целях улучшения породного состава**

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
Лесной район хвойно-широколиственных лесов Европейской части РФ							
Сосновые насаждения							
1. Сосновые насаждения, чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	(С) Сложный (1а-1)	5-10	0,8	25-30	0,8	15-25	(8-10)Лп (0-2)Е,Д др. пор.
			0,6	8-12	0,7	10-15	
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)							
	(С) Сложный (1а-1)	3-5	0,6	35-60	0,6	30-50	(8-10)С (0-2)Б
			0,4	3-5	0,4	8-12	
21 Сосново-лиственные с участием сосны в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(С) Сложный (1а-1)	3-5	0,6	40-70	0,6	40-60	(6-9)С (1-4)Б
			0,3	3-5	0,4	8-10	
Еловые насаждения							
1. Еловые насаждения: чистые с примесью лиственных до 2 единиц							
	(Е) Сложные (1а-1)	8-10	0,8	15-30	0,8	15-30	(9-10)Е (0-1)Б (Ос)
			0,6	5-8	0,6	6-8	
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)							
	(Е) Сложные (1а-1)	6-8	0,7	30-40	0,7	30-40	(9-10)Е (0-1)Б (Ос)
			0,5	4-6	0,5	8-10	
21 Елово-лиственные с участием ели в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(Е) Сложные (1а-1)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-10)Е (0-2)Б (Ос)
			0,3	4-6	0,4	4-8	
	(Е) Черничные (1-И)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е (1-2)Б (Ос)
			0,3	4-6	0,4	4-8	
	(Е) Приручье-вые (II-III)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е (1-2)Б (Ос)
			0,3	4-6	0,4	4-8	
Дубовые насаждения							
1. Дубовые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-1)	10-15	-	-	0,8	20-35	(8-10)Д (0-1)Лп, Е др. пор.
					0,7	5-10	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	10-15	-	-	0,8	20-30	(9-10)Д (1-2)Лп, Е др. пор.
					0,7	5-10	
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	10-15	-	-	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор.
					0,7	5-10	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе: 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	4-6	0,7	30-45	0,7	35-40	(8-10)Д (0-2) Лп, Яс, Е
				0,5	3-5	0,5	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	4-6	0,7	25-35	0,7	25-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор
				0,6	3-5	0,6	
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	4-6	0,7	30-35	0,7	30-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор.
				0,5	3-5	0,5	

Примечание:

1. Целевой состав определен в соответствии с Правилами ухода за лесом

Приложение 12. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов

Лес	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
1 Березовый	2	3	4	5	6	7	8	9
	Сморчок	Подберезовик Подосиновик Сыроежка Сморчок	Белый гриб Дубовик Подберезовик Подосиновик Сыроежка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Белый гриб Дубовик Волнушка Белый гриб Рыжик Груздь Опята	Белый гриб Дубовик Волнушка Белый гриб Рыжик Груздь Опята
Дубовый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Дубовик	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Белый гриб Рыжик Груздь Опята	Белый гриб Дубовик Волнушка Белый гриб Рыжик Груздь Опята	Белый гриб Дубовик Волнушка Белый гриб Рыжик Груздь Опята
Сосновый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята
Осиновый		Подосиновик	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь

Приложение 13. Сведения об использовании лесов для геологического изучения недр и разработки месторождений полезных ископаемых

Участковое лесничество	Урочище	Целевое назначение лесов	№№ лесных кварталов	Площадь добычи, га	Участок недр, добыча	Наименование недропользователя	Срок аренды, до	Решение о предоставлении
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Краснопламенское	Краснопламенское	эксплуатационные	63	40,00	Гришинское - север	ООО "Недра - Поиск"	до 01.12.2017	Приказ № 34 от 14.03.2008г
Краснопламенское	Лесное	эксплуатационные	11	21,50	Гришинское - север	ООО "Недра - Поиск"	до 01.12.2017	Приказ № 34 от 14.03.2008г
Струнинское	Струнинское	эксплуатационные	28,29,40	14,00	Верхне-Дубненское	ГУП "ДСУ-3"	до 01.01.2031	Приказ № 757-П от 29.11.2010г
Струнинское	Струнинское сельское	эксплуатационные	2	0,40	Верхне-Дубненское	ГУП "ДСУ-3"	до 01.01.2031	Приказ № 757-П от 29.11.2010г
Краснопламенское	Лесное	эксплуатационные	11	4,30	Гришинское - север	ООО "Недра - Поиск"	до 01.12.2017	Приказ № 15-П от 05.02.2009г
Краснопламенское	Лесное	эксплуатационные	15	17,30	Данилковское - Южный	ООО "Топаз"	до 09.06.2017	Приказ № 68-П от 05.03.2009г
Краснопламенское	Лесное	эксплуатационные	15,19	16,40	Данилковское - 2	ООО "Топаз"	до 10.11.2016	Приказ № 280-П от 18.05.2010г
Краснопламенское	Краснопламенское	эксплуатационные	120	19,20	Астафьево	ООО "Центрстрройинвест"	до 23.08.2015	Приказ № 427-П от

Участковое лесничество	Урочище	Целевое назначение лесов	№№ лесных кварталов	Площадь добычи, га	Участок недр, добыча	Наименование недропользователя	Срок аренды, до	Решение о предоставлении
1	2	3	4	5	6	7	8	9
								05.08.2010г
Краснопламенское	Краснопламенское	эксплуатационные	63	67,70	Гришинское - север-2	ООО "Недра - Поиск"	до 10.03.2020	Приказ № 34 от 14.03.2008г
Краснопламенское	Лесное	эксплуатационные	21	18,00	Магистральный	ООО "Вертикаль ТК"	до 04.10.2026	Приказ № 947-П от 21.12.2011г
Балакиревское	Слободское	эксплуатационные	2	10,20	Рюминское	ООО "РиК"	до 09.04.2020	Приказ № 678-П от 03.10.2011г
Балакиревское	Балакиревское	эксплуатационные	102,103	47,64	Николаевское	ЗАО "МВК"	до 01.01.2015	Приказ № 881-П от 06.12.2011г
Струнинское	Струнинское	эксплуатационные	77,78	15,00	Красный-Максимиха	ООО "Недраразработка"	до 26.01.2021	Приказ № 872-П от 02.12.2011г
Краснопламенское	Краснопламенское	эксплуатационные	120	17,90	Мякишево	ООО "Спецстроймонтаж"	до 11.10.2021	Приказ № 915-П от 14.12.2011г
Краснопламенское	Призыв	эксплуатационные	10,12	8,00	Мякишево	ООО "Спецстроймонтаж"	до 11.10.2021	Приказ № 915-П от 14.12.2011г
Краснопламенское	Краснопламенское	эксплуатационные	41	29,60	Краснопламенское	ООО "ПГК "ХО-РОШЕГО"	до 01.11.2021	Приказ № 996-П от 21.12.2011г

Участковое лесничество	Урочище	Целевое назначение лесов	№№ лесных кварта- лов	Пло- щадь добы- чи, га	Участок недр, добыча	Наименовании не- дропользователя	Срок арен- ды, до	Решение о предоставле- нии
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Струнинское	Струнинское	эксплуатаци- онные	77	8,39	Красный	ООО Недраразра- ботка- Стройбетон"	до 08.10.2022	Приказ № 337-П от 27.04.2012г
Краснопламен- ское	Краснопламен- ское	эксплуатаци- онные	120	38,00	Астафьево	ООО "Центрст- ройнвест"	до 17.09.2034	Приказ № 571-П от 23.07.2012г
Краснопламен- ское	Лесное	эксплуатаци- онные	11	29,80	Звягинский	ООО "Квантум"	до 30.05.2022	Приказ № 704-П от 06.09.2012г

Приложение 14. Перечень нормативно-правовых актов

Владимирской области

1. Постановление Губернатора Владимирской области от 20.12.2006 № 898 «Об утверждении Положения о департаменте лесного хозяйства администрации Владимирской области».
2. Закон Владимирской области от 11.10.2005 № 148-ОЗ «О Красной книге Владимирской области».
3. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.01.2007 № 36 «О создании государственного учреждения «Владимирская база авиационной охраны лесов».
4. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.03.2007 № 156 «О некоторых мерах по реализации Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 № 201-ФЗ в части передачи органам государственной власти Владимирской области отдельных полномочий Российской Федерации в сфере лесных отношений».
5. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.04.2007 № 253 «О ликвидации и создании государственных учреждений Владимирской области».
6. Постановление Губернатора Владимирской области от 18.04.2007 № 263 «О передаче государственного недвижимого имущества Владимирской области в безвозмездное пользование Федеральному государственному учреждению «Центральная база авиационной охраны лесов «Авиалесоохрана».
7. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.06.2007 № 444 «Об областной межведомственной комиссии по борьбе с незаконным оборотом древесины».
8. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.02.2008 № 123 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области».
9. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.07.2007 № 542 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».
10. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.09.2007 № 686 «О реорганизации в форме преобразования государственных учреждений в ГУП ВО «Владимирское лесопромышленное предприятие».
11. Закон Владимирской области от 14.11.2007 № 146-ОЗ «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области».
12. Закон Владимирской области от 07.12.2007 № 172-ОЗ «О внесении изменений в статью 7 Закона Владимирской области «О денежном содержании государственных гражданских служащих Владимирской области, денежном вознаграждении и денежном поощрении лиц, замещающих государственные должности Владимирской области».
13. Закон Владимирской области от 11.12.2007 № 180-ОЗ «О порядке

заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области».

14. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.02.2008 № 113 «О наложении карантина по вредителям лесоматериалов».

15. Закон Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области».

16. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.12.2012 № 1399 "О создании экспертной комиссии по проведению государственной экспертизы проекта освоения лесов".

17. Постановление администрации Владимирской области от 22.06.2015 № 587 "О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов Губернатора области".

18. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2008 № 951 «Об утверждении лесного плана Владимирской области».

19. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2008 № 952 «Об утверждении лесохозяйственных регламентов территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации области».

20. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.02.2009 № 107 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».

21. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.06.2009 № 439 «О выполнении п. 2 решения коллегии администрации области от 07.05.2009 № 3-к «О документах, рассмотренных на заседании коллегии администрации области 27 апреля 2009 года».

22. Закон Владимирской области от 07.12.2009 № 165-ОЗ «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

23. Постановление Губернатора Владимирской области от 11.12.2009 № 1049 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 20.04.2009 № 306».

24. Постановление Губернатора Владимирской области от 16.03.2010 № 275 «О мерах по обеспечению охраны лесов и торфяных месторождений, организации предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2010 году» (в ред. постановления Губернатора Владимирской области от 19.07.2010 № 827).

25. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.02.2010 № 165 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов администрации области в сфере лесных отношений».

26. Постановление Губернатора Владимирской области от 31.03.2010 № 379 «Об утверждении штатной численности и Положения об оплате труда работников государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

27. Постановление Губернатора Владимирской области от 04.05.2010 № 546 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в собственности Владимирской области».

28. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 "О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области".

29. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.06.2010 № 746 «Об утверждении Правил использования на территории Владимирской области объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам, и не принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Владимирской области».

30. Постановление Губернатора Владимирской области от 14.07.2010 № 813 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 23.09.2009 № 787 «О создании комиссии по оценке состояния, развития и функционирования особо охраняемых природных территорий регионального значения».

31. Закон Владимирской области от 07.10.2010 № 95-ОЗ «О внесении изменений в статьи 1 и 2 Закона Владимирской области «О порядке и нормах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области».

32. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.11.2010 № 1207 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 14.06.2005 № 341 «О реализации Федерального закона от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую».

33. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.12.2010 № 1393 «О создании государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

34. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области».

35. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 255 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2011 году».

36. Постановление Губернатора Владимирской области от 05.08.2011 № 788 «О ликвидации территориальных органов департамента лесного хозяйства

администрации Владимирской области».

37. Постановление Губернатора Владимирской области от 06.09.2011 № 942 «О внесении изменений в отдельные нормативные правовые акты».

38. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 «О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

39. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.10.2011 № 1123 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 28.07.2010 № 865 «О регламенте работы администрации Владимирской области».

40. Постановление Губернатора Владимирской области от 01.11.2011 № 1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром».

41. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.12.2011 № 1385 «О внесении изменений в отдельные постановления Губернатора области в сфере лесных отношений».

42. Постановление Губернатора Владимирской области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

43. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.03.2012 № 310 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2012 году».

44. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.06.2012 № 653 «О софинансировании расходов федерального бюджета на приобретение специализированной лесопожарной техники и оборудования».

45. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.06.2013 № 746 "Об утверждении порядка предоставления субсидий из областного бюджета государственным бюджетным и автономным учреждениям, функции и полномочия учредителя в отношении которых осуществляет департамент лесного хозяйства администрации области, на цели, не связанные с финансовым обеспечением выполнения государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение государственных работ)" (с изменениями и дополнениями).

46. Постановление Губернатора Владимирской области от 07.09.2012 № 1007 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 27.02.2008 № 123 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области».

47. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.10.2012 № 1142 «О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

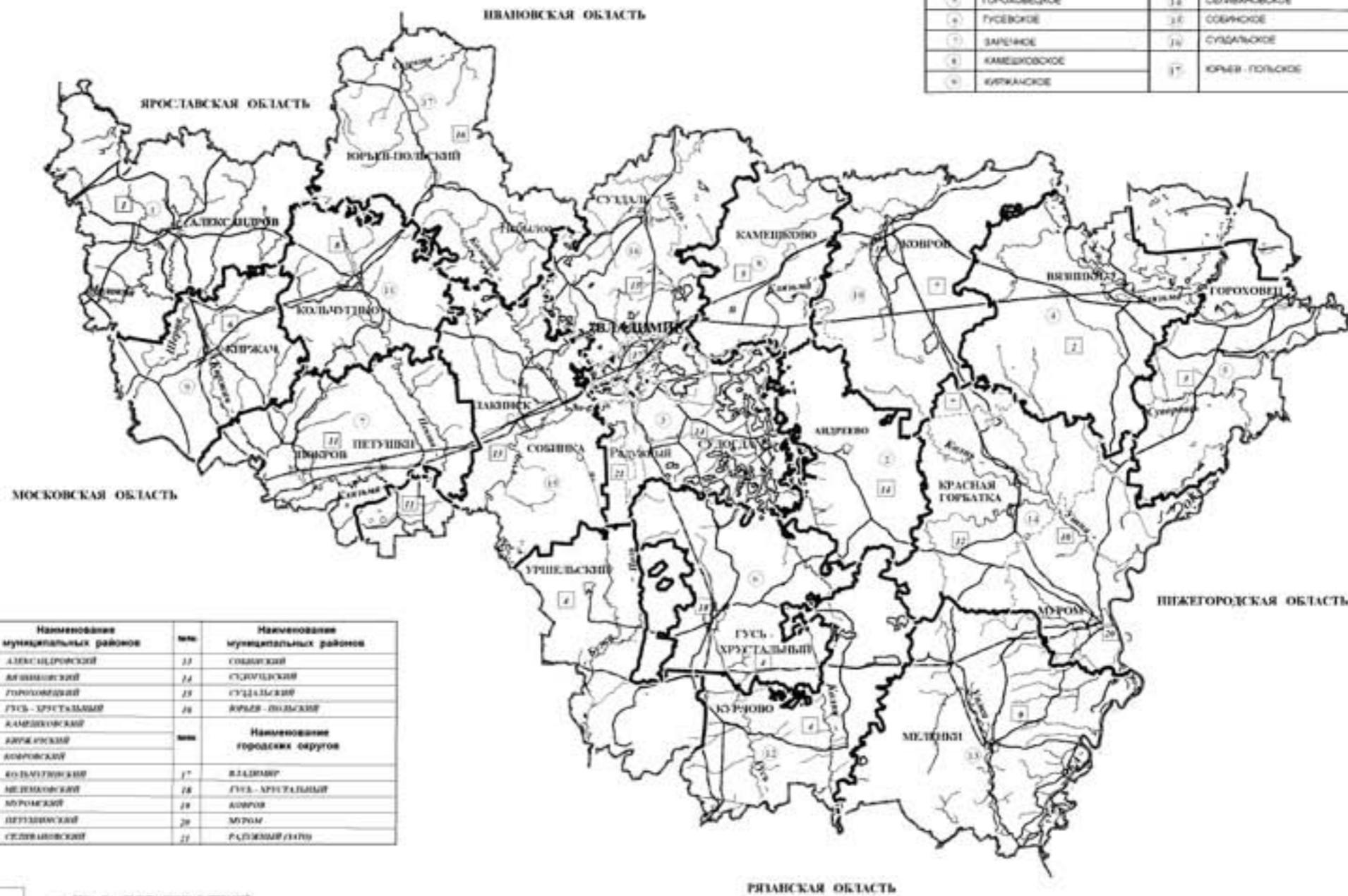
48. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.02.2014 № 179 "О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора области от 24.09.2013 N 1062 "Об утверждении государственной программы Владимирской области "Развитие лесного хозяйства в лесном фонде на территории Владимирской области на период 2014 - 2020 годов".

49. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.10.2012 № 1213 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 31.03.2010 № 379 «Об утверждении штатной численности и Положения об оплате труда работников государственного бюджетного учреждения Владимирской области "Владимирская база авиационной охраны лесов».

КАРТА-СХЕМА
расположения территории
Александровского лесничества
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
 (приложение к лесохозяйственному регламенту)
Масштаб 1:1000000
Общая площадь 89985 га

УСЛОВИЯ

Наименование			
№№	ЛЕСНИЧЕСТВ	№№	ЛЕСНИЧЕСТВ
1	АЛЕКСАНДРОВСКОЕ	18	КОВРОВСКОЕ
2	АНДРЕЕВСКОЕ	19	КОЛЬЧУГИНСКОЕ
3	ВЛАДИМИРСКОЕ	20	КУРОВОСКОЕ
4	ВЯДИМСКОЕ	21	МЕЛЕНОВСКОЕ
5	ГОРХОВЕЦКОЕ	22	СЕЛВАНОВСКОЕ
6	ГУСЕВСКОЕ	23	СОБИНСКОЕ
7	ЗАПЕЧАЕ	24	СУЗДАЛЬСКОЕ
8	КАМЕНСКОЕ	25	ЮРЬЕВ-ПОЛЬСКОЕ
9	КУРЖАНСКОЕ		

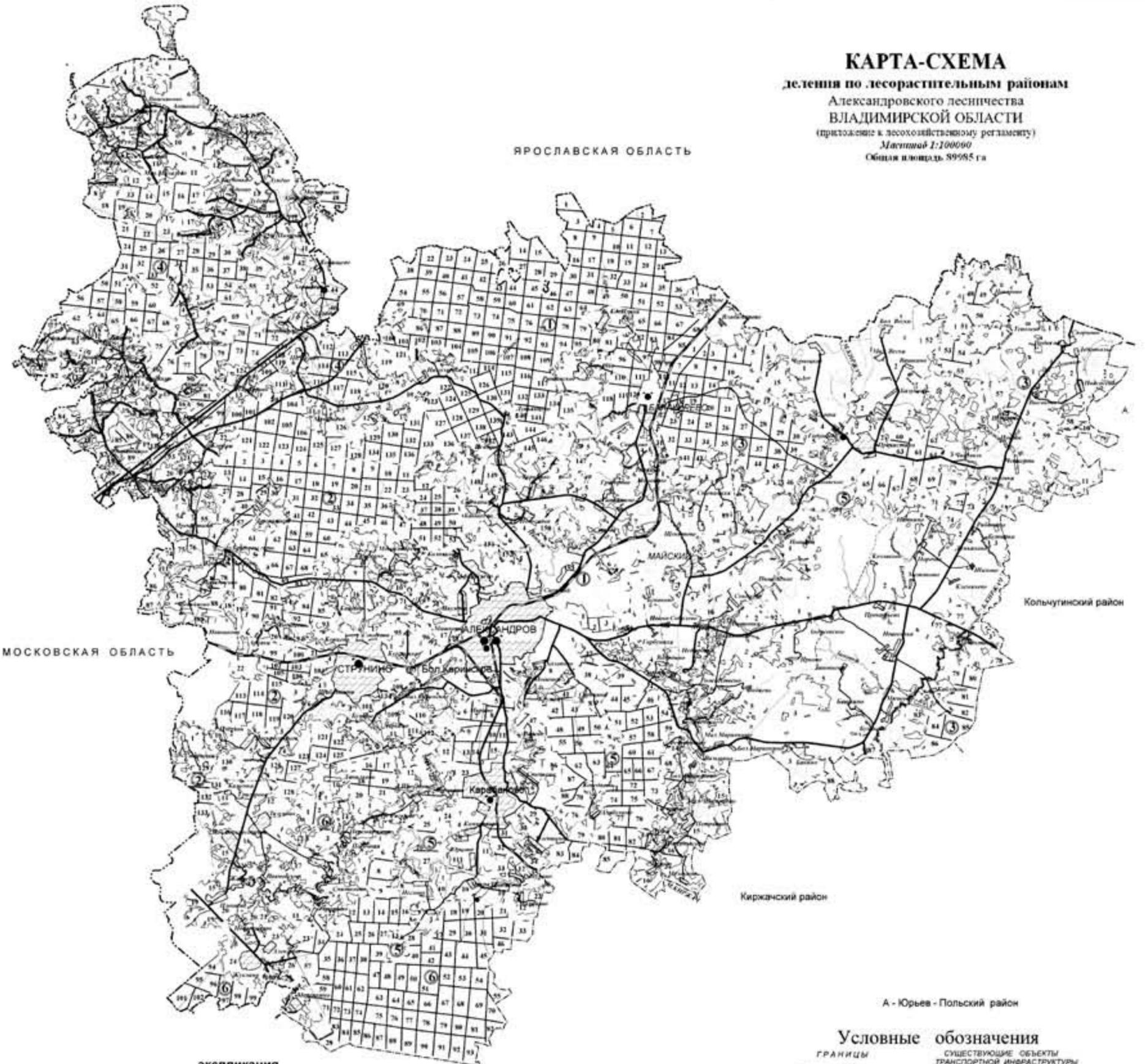


№№	Наименование муниципальных районов	№№	Наименование муниципальных районов
1	Александровский	13	Собинский
2	Андреевский	14	Суздальский
3	Горьковский	15	Суздальский
4	Гусь-Хрустальный	16	Юрьев-Польский
5	Каменский		Наименование городских округов
6	Андреевский		
7	Куржаний		
8	Кольчугинский	17	Владимир
9	Меленковский	18	Гусь-Хрустальный
10	Моршанский	19	Курово
11	Петушинский	20	Муром
12	Селвановский	21	Радошковичский

— граница территории лесничества

КАРТА-СХЕМА
 деления по лесорастительным районам
 Александровского лесничества
 ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
 (приложение к лесохозяйственному регламенту)
 Масштаб 1:100000
 Общая площадь 89985 га

ЯРОСЛАВСКАЯ ОБЛАСТЬ



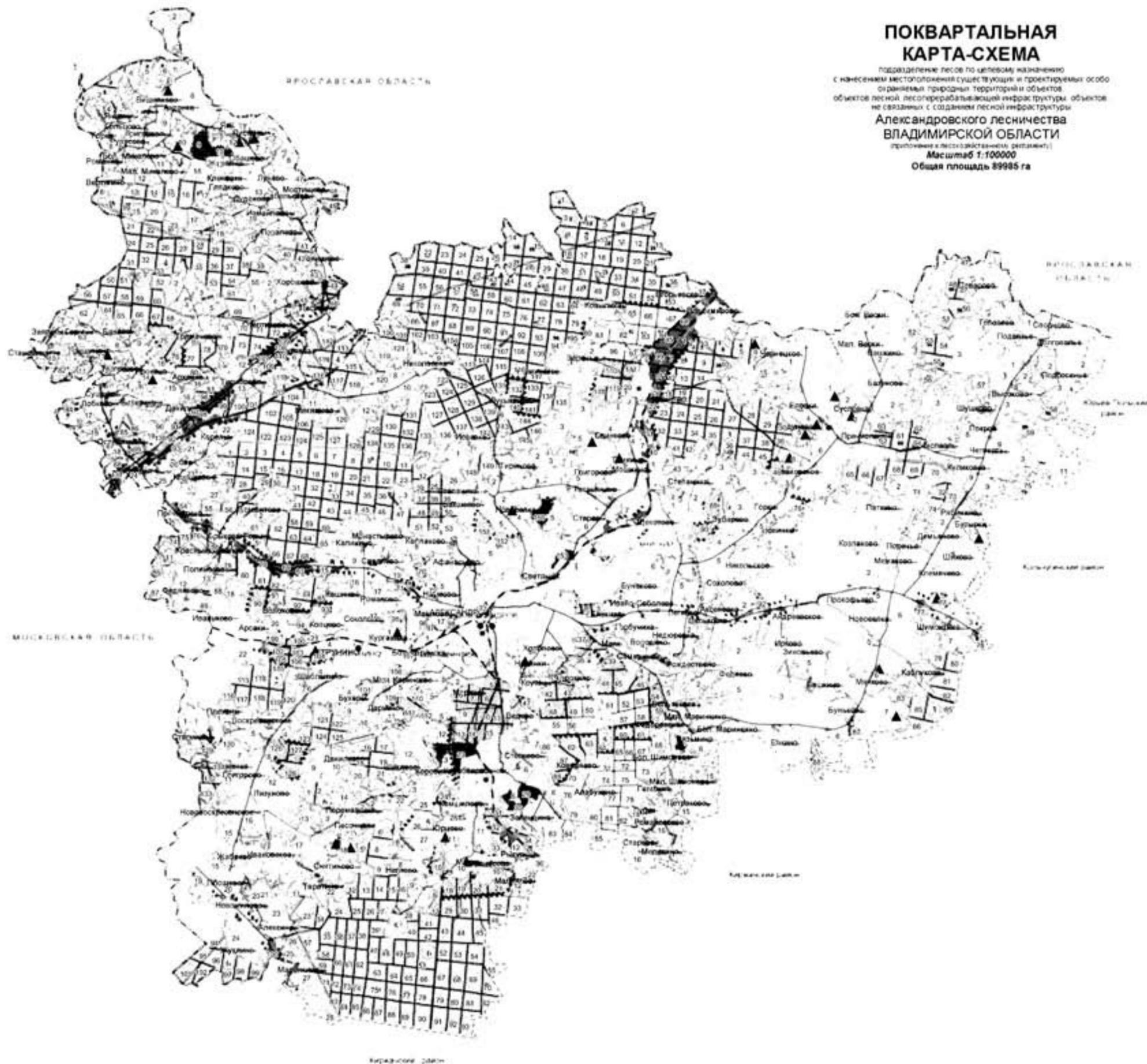
ЭКСПЛИКАЦИЯ

№№	Наименование участкового лесничества	Площадь, га	В том числе по лесным угодьям													ИТОГО по участковому лесничеству			
			Прочая	Дубовые	Лесня	Суровые сосняки	Александровские	Александровские	Голубые сосняки	Провала	Слаболесные	Дубово-березовые	Вязы	Кедрово-березовые	Площадки		Кочкары		
1	Бокситовское	14 874												994	647			16 215	
2	Струнинское	11 238				1 949												992	14 509
3	Гадюшское	9 865							846	1 219	719				966			13 613	
4	Красновское	11 387	1 451	2 562	2 284										1 337		2 334	29 794	
5	Карабашское	8 499																12 149	
6	Машиновское	10 362															2 773	13 135	
	ВСЕГО	67 225	1 451	2 562	2 284	1 949	846	1 219	1 719	337	994	966	647	2 334	2 773	992	89 985		

- Условные обозначения**
- ГРАНИЦЫ**
- ОГРАНИЧЕНИЕ РАЙОНОВ
 - ОГРАНИЧЕНИЕ ЛЕСНИЧЕСТВ
 - ОГРАНИЧЕНИЕ УЧАСТКОВ ЛЕСНИЧЕСТВ
 - ОГРАНИЧЕНИЕ УГОДИЙ
 - ГОРОДСКОЕ ЗЕМЕЛЬСТВО
 - ЗЕМЕЛЬСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ
 - КВАРТАЛЬНЫЕ ПРОСЕКИ
 - КВАРТАЛЬНЫЕ ПОСЕЛЕНИЯ
 - ПРОСЕК ИЛИ ПОС. РУБКИ
- СУЩЕСТВУЮЩИЕ ОБЪЕКТЫ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ**
- ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ
 - АВТОДОРОГИ
 - ДОРОГИ АВТОМОБИЛЬНЫЕ С КОКСИРОВАННЫМИ ПОКРЫТИЯМИ
 - ИЛИНЧАНЫЕ ПУТИ ДОРОГ
 - ДОРОГИ БЕЗ ПОКРЫТИЯ
 - ЛЕСНЫЕ ДОРОГИ
- ОБЪЕКТЫ**
- КОНТОРЫ ЛЕСНИЧЕСТВ
 - КОНТОРЫ ИЛИ ЛЕСНИЧЕСТВ
 - ЛЕСНЫЕ КАРТОНЫ
 - НАСЕЛЕННЫЕ ПУНКТЫ
 - НОВЫЕ УЧАСТКОВЫЕ ЛЕСНИЧЕСТВА
 - НОВЫЕ КВАРТАЛИ
 - НОВЫЕ ИЛИНЧАТЫЕ
 - НОВЫЕ КВАРТАЛИ
- ГИДРОГРАФИЯ**
- река, ручей, канал
 - озеро и водохранилище
- ЗОНА ХВОЙНО-ШИРОКОЛИСТВЕННЫХ ЛЕСОВ**
- ЛЕСНОЙ РАЙОН ХВОЙНО-ШИРОКОЛИСТВЕННЫХ (СМЕШАННЫХ) ЛЕСОВ ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ РФ

ПОКВАРТАЛЬНАЯ КАРТА-СХЕМА

подразделение лесов по целевому назначению
с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо
охраняемых природных территорий и объектов
объектов лесной лесоперерабатывающей инфраструктуры объектов
не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Александровского лесничества
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
(применение в лесном хозяйстве, регламент)
Масштаб 1:100000
Общая площадь 89985 га



ЭКСПЛИКАЦИЯ

№/п/п	Наименование участка лесничества	Площадь, га	В том числе лесные угодья										ИТОГО по участку лесничества				
			Прямая	Дулевское	Лесное	Струнинское с/лс	Александровское	Андреевское	Горюховское с/лс	Прива	Слободское	Датонинское		Восток	Карабановское с/лс	Плав	Косое
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
1	Балашовское	14 674							894	647				16 215			
2	Струнинское	11 238			1 949								982	14 169			
3	Горюховское	9 865				846	1 318	718		666				33 613			
4	Красновское	13 387	1 451	2 662	3 284									20 784			
5	Карабановское	8 499							1 337		2 313			12 149			
6	Машиновское	10 362										2 773		13 135			
	ВСЕГО	67 325	1 451	2 662	3 284	1 949	846	1 318	718	1 337	894	666	647	2 313	2 773	982	89 985

Условные обозначения

ГРАНИЦЫ - граница участка - граница лесничества - граница территории - граница населенного пункта - граница территории - граница территории - граница территории	СПЕЦИАЛЬНЫЕ ОБЪЕКТЫ - объект охраны - объект охраны - объект охраны - объект охраны - объект охраны - объект охраны	ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА - защитный лес - защитный лес - защитный лес - защитный лес - защитный лес - защитный лес
ОБЪЕКТЫ - объект охраны - объект охраны - объект охраны - объект охраны - объект охраны - объект охраны	ГИДРОГРАФИЯ - водный объект - водный объект - водный объект - водный объект	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА - эксплуатационный лес - эксплуатационный лес

Приложение № 2
к постановлению департамента
лесного хозяйства
администрации
Владимирской области
от 22 августа 2018 № 9
инв.№ _____ экз. № _____

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ
ГОСУДАРСТВЕННОГО
КАЗЕННОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
«ВЛАДИМИРСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»

Владимир, 2018

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	6
Глава 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов	
1.1. Краткая характеристика лесничества	9
1.1.1. Наименование и местоположение лесничества	9
1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств	9
1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям	10
1.1.4. Карта-схема Владимирской области с выделением территории лесничества	11
1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования	11
1.1.6. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов	13
1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества	34
1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия	36
1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия	42
1.1.10. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ	42
1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования	47
1.1.12. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры	49
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам	49
Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов	
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины	60
2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений	62
2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых,	

перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами	70
2.1.3 Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок.....	82
2.1.4. Возрасты рубок.....	84
2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава	85
2.1.6. Размеры лесосек	87
2.1.7. Сроки примыкания лесосек.....	89
2.1.8. Количество зарубов.....	89
2.1.9. Сроки повторяемости рубок.....	90
2.1.10. Методы лесовосстановления.....	90
2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения.....	91
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы.....	92
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	96
2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам	98
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	99
2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры разрешённого использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам	100
2.4.2. Сроки заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.....	102
2.4.3. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков.....	103
2.5. Нормативы, параметры (ежегодные допустимые объёмы) и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.....	104
2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий	104
2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры.....	108
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства.....	111
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности.....	113
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	116
2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	119
2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.....	124
2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной	

деятельности	125
2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства	125
2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	127
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации.....	128
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	129
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев).....	131
2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения изыскательских работ.....	134
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	135
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов.....	138
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.....	139
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов.....	142
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности	145
2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов.....	146
2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия	146
2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов ...	146
2.17.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия	153
2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)	161
2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, уходу за лесами).....	174
2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами	181

Глава 3. Ограничения использования лесов	
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов	182
3.2 Ограничения по видам особо защитных участков леса	187
3.3. Ограничения по видам использования лесов	216
Заключение.....	224
Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации	225
Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным Кодексом РФ	229
Приложение 3. Характеристика путей транспорта	237
Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений.....	238
Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки.....	241
Приложение 6. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки	241
Приложение 7. Расчетно-технологические карты проведения работ по искусственному, комбинированному и естественному лесовосстановлению во Владимирской области.....	242
Приложение 8. Распределение общей площади земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности лесов.....	248
Приложение 9. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды.....	250
Приложение 10. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды	253
Приложение 11. Нормативы режима осветлений и прочисток в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в лесах лесничества в целях улучшения породного состава.....	255
Приложение 12. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов	257
Приложение 13. Перечень нормативно-правовых актов Владимирской области.....	258

ВВЕДЕНИЕ

Общие положения

Настоящий лесохозяйственный регламент Государственного казенного учреждения Владимирской области «Владимирское лесничество» (далее лесохозяйственный регламент, Владимирское лесничество) является основой для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Владимирского лесничества.

Лесохозяйственный регламент разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 №200-ФЗ (далее Лесной кодекс РФ), приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее Минприроды России) от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений». Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесов.

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования или безвозмездного срочного пользования лесными участками (ст. 24, 51, 61 Лесного кодекса РФ).

Срок действия лесохозяйственного регламента – по 31 декабря 2028 года.

Задачи лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент в соответствии со статьей 87 Лесного кодекса РФ является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии с частью 5 статьи 87 Лесного кодекса РФ и другими нормативными актами устанавливаются:

- подразделение лесов по целевому назначению;
- многоцелевое, непрерывное и неистощительное использование лесов;
- определение видов разрешенного использования лесов;
- определение возможности сочетания в пределах одного лесного участка различных видов его существующего и перспективного использования;
- возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;
- ограничения использования лесов в случаях запрета на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, запрета на проведение ру-

бок, иных ограничений, установленных Лесным кодексом РФ и другими Федеральными законами;

- требования к охране, защите, воспроизводству лесов и перспективного использования лесов.

Основание для разработки:

Лесохозяйственный регламент Владимирского лесничества разработан на основании государственного контракта от 23.04.2018 № 6-Т

Лесохозяйственный регламент разработан Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» 428032, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Ярославская, д.25

тел./факс: (8352) 62-66-16, E-mail: oozemly@rambler.ru

ИНН 2129056123, ОГРН 1042129024530. www.zemlya21.ru

Директор Общества с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» - Афанасьев Семён Валерианович.

Ответственные разработчики:

начальник отдела лесоустройств Комаров Николай Николаевич;

инженер отдела лесоустройств Лежнина Любовь Александровна.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в случаях:

1) изменения структуры и состояния лесов, выявленных в процессе проведения лесоустройства, специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, а также в результате лесопатологических обследований;

2) принятия или изменения нормативных правовых актов в области лесных отношений;

3) осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов (по результатам их осуществления);

4) выявления технических ошибок.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты по результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов осуществляется ежегодно не позднее 30 января года, следующего за отчетным.

При внесении изменений анализируются материалы специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, лесоустройства, лесопатологических обследований, рассчитываются новые нормативы, параметры и сроки использования лесов и требования по охране, защите и воспроизводству лесов.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в порядке, установленном пунктами 9 - 17 Составы лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений.

Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент, указан в приложениях 1, 2, 13.

Информационная база для составления лесохозяйственного регламента

При разработке лесохозяйственного регламента и внесении изменений в него использовались:

- материалы лесоустройства 2005, 2008 гг. Владимирского лесничества;
- отраслевая статистическая отчетность Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области.
- распоряжение правительства от 20.04.2017 № 761-р.
- данные лесопатологического обследования за 2015-2018 гг.
- сведения государственного лесного реестра на 01.01.2018 г.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании действующих законов и нормативных правовых актов Российской Федерации и Владимирской области, исчерпывающий перечень которых приведен в приложении 1, 2, 13.

Глава 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

В соответствии с частью 1 статьи 23 Лесного кодекса РФ, основными территориальными единицами управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов являются лесничества.

Владимирское лесничество и его границы определены приказом Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

В состав лесничества вошли леса бывшего Владимирского лесхоза и Судогодского лесхоза-филиала ГУ «Владлес».

В соответствии с Законом Владимирской области от 10.12.2001 № 129-ОЗ «О Губернаторе (главе администрации) и администрации Владимирской области» постановлением Губернатора Владимирской области от 05.08.2011 № 788 «О ликвидации территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области» было ликвидировано ТО «Владимирское лесничество».

В целях обеспечения реализации полномочий в области лесных отношений в соответствии с действующим законодательством постановлением Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 «О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений» создано Государственное казенное учреждение Владимирской области «Владимирское лесничество» (далее – Владимирское лесничество).

Владимирское лесничество расположено в северо-восточной части Владимирской области на территории Владимирского муниципального района.

Лесничество граничит: на севере с Суздальским и Камешковским лесничествами; на юге с Гусевским; на западе с Собинским; на востоке с Андреевским лесничествами Владимирской области.

Контора лесничества находится в областном центре, в г. Владимир Владимирской области.

Почтовый адрес: 600017, г. Владимир Владимирской области, ул. Луначарского, д. 26.

Телефон: 8 (4922) 53-04-21.

Адрес электронной почты: vlad@lesnich33.elcom.ru.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь Владимирского лесничества по данным государственного реестра на 01.01.2018 г. - составляла 63983 га, в том числе по участковым лесничествам:

Бараковское – 10066 га; Владимирское – 5508 га; Головинское – 4787 га; Пригородное – 7953 га; Радужное – 9699 га; Лавровское – 15321 га; Улыбышевское – 10649 га.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Согласно приказу Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ», территория Владимирского лесничества разделена на 7 участковых лесничеств. В целях организации устойчивого управления лесами и удобства ведения государственного лесного реестра Лавровское и Улыбышевское участковые лесничества, сформированные из лесов, ранее находившихся во владении сельскохозяйственных организаций Судогодского района, поделены на урочища.

Таблица 1

Структура Владимирского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6
1	Бараковское		1-93	Суздальский	841
				Судогодский	9225
				Итого	10066
2	Владимирское		1-63	г. Владимир	944
				Суздальский	3620
				Собинский	376
				Судогодский	568
				Итого	5508
3	Головинское		1-50	Судогодский	4787
4	Пригородное		1-78	г. Владимир	133
				Суздальский	6639
				Судогодский	1181
				Итого	7953
5	Радужное		1-88	ЗАО г. Радужный	9699
6	Лавровское	Чамерево	1-34	Судогодский	3733
		Лаврово	2-27		2895
		Победа	1-37		4201
		Пионер	1-41		4492
Итого по участковому лесничеству					15321
7	Улыбышевское	Головино	1-46	Судогодский	4428
		Ильино	1-30		3462
		Судогодское ОПХ	1-13		1789

продолжение таблицы 1

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6
7	Улыбышевское	Улыбышево	1-13	Судогодский	970
Итого по участковому лесничеству					10649
Итого по лесничеству					63983

1.1.4. Карта-схема Владимирской области с выделением территории лесничества

Пространственное расположение Владимирского лесничества представлено на карте-схеме Владимирской области.

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

Лесное районирование есть деление территории по характеру лесной (древесной) растительности условиям её существования. Лесорастительное районирование показывает географическое разнообразие лесов, как природной основы специализации лесохозяйственного производства и организации его на зонально-типологической основе. Цель лесного районирования – формирование системы территориальных образований, относительно однородных в своих границах по лесорастительным, экономическим и иным условиям, принципам организации лесопользования и использования лесов.

Назначение лесного районирования – обеспечение рационального и эффективного ведения лесного хозяйства с учетом сохранения окружающей среды.

В соответствии с лесорастительным районированием, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации», вся территория Владимирского лесничества относится к лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, к лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств (урочищ) по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на карте-схеме Владимирского лесничества.

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Бараковское	Хвойно-широколиственных лесов	Лесной район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части РФ	Зона средней лесопатологической угрозы, Северозападный лесозащитный район	2 район Сосны обыкновенной, 3 район Ели европейской 1 район Дуба черешчатого	1-93	10066
2	Владимирское					1-63	5508
3	Головинское					1-50	4787
4	Пригородное					1-78	7953
5	Радужное					1-88	9699
6	Лавровское					вся территория	15321
7	Улыбышевское					вся территория	10649
Итого по лесничеству							63983

В соответствии с приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования» Владимирское лесничество отнесено к 2 району по Сосне обыкновенной, 3 району Ели европейской и 1 району по Дубу черешчатому.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на тематической карте-схеме.

Лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы) Владимирского лесничества определено в соответствии с приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования» и Лесного плана Владимирской области.

1.1.6. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Леса Владимирского лесничества в соответствии с требованиями статьи 102 Лесного кодекса РФ, статьями 8 и 8.1. Федерального закона от 04.12.2006 № 201 – ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса РФ», приказом Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам», приказом Рослесхоза от 04.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ», Лесоустроительной инструкцией, утверждённой приказом Минприроды России от 29.03.2018 № 122, по целевому назначению отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

Защитные леса на площади 58414 га или 91,3% от общей площади земель лесного фонда лесничества, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных функций с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

С учетом особенностей правового режима в лесничестве выделены следующие категории защитных лесов:

1) Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов – 49424 га или 77,2%:

а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения – 939 га или 1,5 %.

Эти леса создают санитарное благополучие для водных источников, главным образом питьевой воды, обеспечивают перевод поверхностного стока в грунтовый, препятствуют развитию процессов эрозии, защищают водоемы от заиления и загрязнения, уменьшают испарение воды.

б) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации – 2064,8308 га или 3,2%.

Защитные полосы лесов, предназначены для защиты дорог от снежных и песчаных заносов, лавин, оползней, обвалов, ветровой и водной эрозии, снижения неблагоприятных аэродинамических воздействий на движущийся транспорт, выполнения санитарно-гигиенических, оздоровительных функций леса, снижение уровня шума и загрязнения окружающей среды продуктами деятельности транспорта.

Ширина указанной категории защитных лесов соответствует ГОСТу 17.5.3.02-90 «Охрана природы. Земли. Нормы выделения на землях государственного лесного фонда защитных полос вдоль железных и автомобильных дорог»;

Выделение данной категории защитных лесов соответствует целям сохранения средообразующих, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов;

в) лесопарковые зоны - 14433 га или 22,5 %;

г) зеленые зоны - 31987 га или 50,0 %.

Леса данной категории выполняют санитарно-гигиенические функции и создают оптимальные условия для отдыха населения.

2) Ценные леса – 8990 га или 14,1%:

а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов - 8554 га или 13,4%;

б) нерестоохраняемые полосы лесов - 436 га или 0,7%.

Целевое назначение данных лесов – сохранение средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов.

Эти леса предохраняют берега от эрозии и разрушения, выполняют роль естественного фильтра и обеспечивают чистоту воды в водных объектах.

К эксплуатационным лесам – 5569 га, или 8,7%, отнесены леса, подлежащие освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Распределение лесов Владимирского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов в разряде участковых лесничеств по кварталам или их частям, а также основания их выделения, приведено в таблице 3.

Таблица 3

Распределение лесов Владимирского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов			63983	
Защитные леса – всего			58414	
в том числе:				
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:			49424	
из них:				

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	Владимирское	58,61	199	Постановление Госкомлеса СССР от 19.11.1990 №13 Приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 31.04.1994 № 26
	Лавровское	части кварталов: 11, 12,16,17,22, 24,25,26,27,29, 30,34,36,37,38, 39,41	445	
	Улыбышевское		295	
	в том числе:			
	Улыбышево	части кварталов: 1-5	258	
	Судогодское ОПХ	часть квартала 2	11	
Головино	часть квартала 1	26		
Итого по категории			939	
Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Бараковское	части кварталов: 11-15, 40,48,49,50,61-64,72,73, 74,81,82,83,88, 89	639	Постановление СМ СССР от 07.04. 1946 №781, Распоряжение СНК СССР от 14.07.1944 №14587-Р, Распоряжение Правительства РФ от 27.10.14 № 2138-р
	Радужное	части кварталов: 6,10	55	
	Лавровское		485	
	в том числе:			
	Лаврово	части кварталов.: 17,18, 21-23,25,27	21	
Победа	части кварталов: 2,3, 5,11, 13-15, 22,25, 29,31,32	345		

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Пионер	части кварталов: 1,2, 4,30	119	Распоряжение Губернатора Владимирской области от 17.02.2017г № 98-р Приказ федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2018 № 539, Постановление департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 26.01.2018 №1 с учетом изменений внесенных постановлением департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 30.05.2018 № 4
	Улыбышевское в том числе:		881	
	Головино	37 части кварталов: 1,4,5, 9-11, 16,17, 19,21, 23,30,46	287	
	Ильино	части кварталов: 1,2, 6,10,11,21,22,27,28	349	
	Судогодское ОПХ	части кварталов: 1,2, 4,5,8-10	100	
	Улыбышево	части кварталов: 4,5, 8,10,11	145	
	Владимирское	12,26-28,30-34	3,8308	
	Пригородное	части кварталов 61,65	1	
Итого по категории защитных лесов			2064,8308	
Лесопарковые зоны	Бараковское	1-5	578	Распоряжение СМ РСФСР от 22.12.1971 №2639-Р, Лесной кодекс РФ,
	Владимирское	1-11,13-25,29,35-46,49-57,59,60, 62,63, части	5301	

		кварталов 12,26,27,28,30, 31,32,33,34,47, 48		Распоряжение Губернатора Владимирской области от 19.12.2013 № 570-р
	Головинское	17-24	586	Распоряжение Губернатора Владимирской области от 01.07.2014 № 313-р

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	
Лесопарковые зоны	Пригородное	1-64,66,68, 71-75,77,78 части кварталов: 65,67,69,70, 76	7950	Распоряжение Губернатора Владимирской области от 13.03.2012.г № 120-р, Распоряжение Губернатора Владимирской области от 30.01.2014 № 25-р Распоряжение Губернатора Владимирской области от 17.02.2017 № 98-р	
	Улыбышевское		6	Распоряжение Губернатора Владимирской области от 22.06.2012 № 273-р, Распоряжение Губернатора Владимирской области от 30.01.2014 № 25-р	
	в том числе:				
	Судогодское ОПХ		часть кварталов 4, 6	2	
			часть квартала 4	2	Распоряжение Губернатора Владимирской области от 22.06.2012 № 272-р
		часть квартала 4	2	Распоряжение Губернатора Владимирской области от 22.06.2012 № 274-р	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Лесопарковые зоны	Судогодское ОПХ	Часть квартала 6		Распоряжение Губернатора Владимирской области от 19.12.2013 № 570-р
	Улыбышевское		12	
	в том числе:			
	Головино	Часть квартала 30	7	Распоряжение Губернатора Владимирской области от 01.07.2014 № 313-р
		Часть квартала 17	1	Распоряжение Губернатора Владимирской области от 17.02.2017 № 98-р
	Часть квартала 31	4	Приказ федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2018 №539	
Итого по категории защитных лесов			14433,1692	
Зеленые зоны	Владимирское	часть кварталов 47,48		Распоряжение Губернатора Владимирской области от 19.12.2013 № 570-р
	Бараковское	6-10,16-39, 41-46,51-59, 65-71,75-80, 84-87,90-93 части кварталов: 1-15,40, 47-50,60-64, 72-74,81-83, 88,89	8849	Постановление Госкомлеса СССР от 19.11.1990 № 13, Приказ Госкомлеса СССР от 14.12.1990 № 193, Лесной Кодекс РФ Распоряжение Губернатора
	Головинское	1-16,25-50	4201	
	Радужное	1-5,7-9,	9644	

		11-88, части кварт. 6,10		Владимирской области от 28.09.2012 № 414-р,
	Лавровское		5876	
	в том числе:			

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	
Зеленые зоны	Чамерево	9-34, части кварталов: 3,4,6,7,8	3432	Распоряжение Губернатора Владимирской области от 19.12.2013 № 570-р, Распоряжение Губернатора Владимирской области от 30.01.2014 № 25-р	
	Лаврово	2-16,19,20, 24, части кварталов: 17,18,21-23	2444		
	Итого по участковому лес-ву				28570
	Улыбышевское				3360
	в том числе:				
	Судогодское ОПХ	3, 7,11-13 части кварталов: 1,2,4,5,6, 8-10	1639		
	Улыбышево	7,9,12,13 части кварталов: 6,8, 10,11	461		
	Головино	6,7,8,18,20, 22 части кварталов: 1,5,9,10 11,17,19,21,23	1260		
	Улыбышевское				55
	в том числе:				
	Головино	часть квартала 1	55		Распоряжение Губернатора Владимирской области от 28.09.2012 № 414-р
	Итого по участковому лес-ву				3415

	Пригородное	части кварталов: 65,67,70,76	2	Распоряжение Губернатора Владимирской области от 22.06.2012 № 274-р, Распоряжение Губернатора Владимирской об- ласти от 30.01.2014 № 25-р
--	-------------	---------------------------------	---	--

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Пло- щадь, га	Основания деления лесов по целевому назначе- нию
1	2	3	4	5
Итого по категории защитных лесов			31987	
Ценные леса, всего:			8990	
из них:				
Запретные по- лосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Лавровское		5066	Постановление СМ СССР от 29.09. 1948 № 3670
	в том числе:			
	Лаврово	26 части кв. 25,27	430	
	Победа	1,4,6-10,12, 16-21,23, 24,26-28,30, 33-37 части кварталов: 2,3,5,11, 13-15,22, 25,29,31,32	3856	
	Пионер	3,5,6,7,8 части кварта- лов: 1,2,4	780	
	Итого по участковому лес-ву:		5066	
	Улыбышевское		3484	Распоряжение Гу- бернатора Влади- мирской области от 01.07.2014 № 313-р
	в том числе:			
	Головино	2,3,12,13,14, 15,24-29, 32-36,38-45 части кварта- лов: 4,16,30,31,46	2792	

	Ильино	3,4,5 части кварталов 1,2,10,11	692	Постановление СМ СССР от 29.09.1948 № 3670
	Итого по участковому лес-ву:		3484	
	Владимирское	часть квартала 43	4	Распоряжение Губернатора Владимирской области от 01.07.2014 № 313-р
Итого по категории защитных лесов			8554	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Нерестоохранные полосы лесов	Лавровское		301	Распоряжение СМ РСФСР от 18.07.1959 № 4292, Лесной кодекс Российской Федерации, Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»
	в том числе:			
	Чамерево	1,2,5 части кварталов: 3,4,6-8	301	
	Улыбышевское		135	
	в том числе:			
	Судогодское ОПХ	часть квартала 2	33	
Улыбышево	части кварталов: 1,2,4,5	102		
Итого по категории защитных лесов			436	Распоряжение Губернатора Владимирской области от 28.09.2012 № 414-р
Эксплуатационные леса - всего			5569	
	Лавровское		3148	Постановление СНК СССР от 23.04.1943 г. № 430, Распоряжение Правительства РФ от 27.10.14 № 2138-р
	в том числе:			
	Пионер	9,10,13-15, 18-21,23,28, 31-33,35, 40,41 части кварталов: 11,12,16,17,22, 24-27, 29,30,34, 36-39	3148	
	Улыбышевское		2421	
в том числе:				

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Эксплуатационные леса	Ильино	7-9,12-20, 23-26,29,30 части кварталов: 6,21,22,27,28	2421	Постановление СНК СССР от 23.04.1943 № 430, Распоряжение Правительства РФ от 27.10.14 № 2138-р

Лесным кодексом РФ определена новая категория защитных лесов – «леса, расположенные в водоохранных зонах», которая ранее в лесах Российской Федерации не выделялась. Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, установлен ст. 104 Лесного кодекса РФ. Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов – приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах; лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Леса, расположенные в водоохранных зонах, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов, при условии, если это совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, использование токсичных препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, использование лесов в целях создания лесных плантаций, проведение реконструкции малоценных лесных насаждений путем сплошной вырубki. При уходе за лесами данной категории защитных лесов осуществляются рубки ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений высокой полноты из наиболее долговечных древесных пород (дуба, сосны, ели, лиственницы), эффективно выполняющих водоохранные функции.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 18.03.2008 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации» границы водоохранных зон устанавливаются субъектом Российской Федерации в рамках осуществления отдельных полномо-

чий Российской Федерации в области водных отношений, реализация которых передана органами государственной власти субъектов Российской Федерации. На основании установленных границ водоохранных зон при проведении лесоустройства осуществляется проектирование данной категории защитных лесов и определяется ее площадь.

В настоящее время категория защитных лесов, «леса, расположенные в водоохранных зонах», на территории Владимирской области не выделена, поэтому информация об их площади и других характеристиках не приводится.

Вместе с тем, в целях обеспечения правового режима данной категории лесов, приказом Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам» (п.п. 1 пункта 2) органам государственной власти субъектов Российской Федерации рекомендовано выделять леса, которые должны относиться к лесам, расположенным в водоохранных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки.

Таким образом, при разработке проектов освоения лесов следует учитывать параметры и правовой (лесоводственный) режим водоохранных зон рек или ручьев, ширина которых определена пунктом 4 ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации в зависимости от их протяженности:

- до десять километров – в размере пятидесяти метров;
- от десяти до пятидесяти километров – в размере ста метров;
- от пятидесяти километров и более – в размере двухсот метров.

Для реки, ручья протяженность менее десяти километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус водоохранной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров.

В пределах водоохранных зон согласно Водному кодексу РФ выделяются прибрежные защитные полосы.

Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет тридцать метров для обратного или нулевого уклона, сорок метров для уклона до трех градусов и пятьдесят метров для уклона три и более градуса.

Перечень основных рек, озер и речек, вдоль которых следует соблюдать параметры и правовой (лесоводственный) режим категории защитных лесов: леса, расположенные в водоохранных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки, приводятся в таблице 3.1.

Таблица 3.1

Перечень основных водных объектов на территории
Владимирского лесничества

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохран-ных зон (м)	Местоположение (указать только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Клязьма	р. Ока	686	5,37 1,4 5,0 4,0 6,2 9,0	200	Улыбышевское участковое лесничество ур. Улыбышево ч.кв. 1,2,3,4,5; ур. Головино ч.кв. 1 Владимирское участковое лесничество ч.кв. 36,37,38, 41,42,43,44,46; Пригородное участковое лесничество ч.кв. 9,5; Лавровское участковое лесничество ур. Чамерево ч.кв. 1,2,3,5; Бараковское участковое лесничество ч.кв. 2,3,4,5.	Защитные
2.	Ручей без названия	Бужа левый берег		3,95	50	Радужное участковое лесничество ч.кв. 6,10,76,81,85	Защитные
3.	Ручей без названия	Ужба правый берег		4,0 1,7	50	Радужное участковое лесничество ч.кв. 18,22,23,24,25,31; Головинское участковое лесничество ч.кв. 32,36,43,45	Защитные
4.	Пруд		1,0 га	1,0	50	Радужное участковое лесничество ч.кв. 19,в.21; ч.кв.62,в. 28	Защитные

№ п\п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохраных зон (м)	Местоположение (указать только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
5.	Сухорика	Сой-малевый берег	11	0,75 1,2 1,8	50	Головинское участковое лесничество ч.кв.4; Улыбышевское участковое лесничество ур. Головино ч.кв. 8,11; Бараковское участковое лесничество ч.кв. 69,70	Защитные
6.	Ужба	Поль правый берег	14	6,05 2,2 4,5	100	Головинское участковое лесничество ч.кв. 33,36,39,43,45,47; Улыбышевское участковое лесничество ур. Головино ч.кв. 24,26,33; Радужное участковое лесничество ч.кв. 25,31,37,38,43,44	Защитные
7.	Ручей без названия	Поль правый берег		2,6	50	Головинское участковое лесничество ч.кв. 48,49,50	Защитные
8.	Пруд			0,25	50	Улыбышевское участковое лесничество ур. Судогодское ОПХ ч.кв. 5	Защитные
9.	Ручей	Поль	6	1,6	50	Улыбышевское	Защитные

№ п\п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранной зоны (м)	Местоположение (указать только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
	Чернижка	правый берег				участковое лесничество ур. Судогодское ОПХ ч.кв. 6	
10.	Унтвар	Ущерка левый берег	6	0,6 1,7	50	Улыбышевское участковое лесничество ур. Судогодское ОПХ ч.кв. 10; Бараковское участковое лесничество ч.кв.11	Защитные
11.	Язовица	Ущерка левый берег	8	0,2	50	Улыбышевское участковое лесничество ур. Судогодское ОПХ ч.кв. 10	Защитные
12.	Шаркша	Клязьма правый берег	18	0,55	100	Улыбышевское участковое лесничество ур. Судогодское ОПХ ч.кв. 11,12	Защитные
13.	Ручей без названия	Искусственный водоем	1,0	1,0	500	Владимирское участковое лесничество ч.кв. 1	Защитные
14.	Ванчуга	Войнинга левый берег	20	17,6	50	Улыбышевское участковое лесничество ур. Ильино ч.кв. 7,25, 26,8,9,22,27,17,21,6	Защитные
15.	Ручей Осиновка	Ванчуга правый берег	11	3,8	50	Улыбышевское участковое лесничество ур. Ильино ч.кв. 27,20,29	Защитные
16.	Ручей Высокуши	Каменка правый берег	12	3,3	50	Улыбышевское участковое лесничество ур. Ильино ч.кв. 3,5,12,15	Защитные
17.	Юрик	Клязьма пра-	12	2,9	50	Улыбышевское участковое лесничество ур.	Защитные

№ п\п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохраных зон (м)	Местоположение (указать только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
		вый берег				Головино ч.кв. 1	
18.	Поль	Бужа левый берег	66	7,0	200	Улыбышевское участковое лесничество ур. Головино ч.кв. 12,34,15,29,41	Защитные
19.	Петрищевка	Поль правый берег	6	5,0	50	Улыбышевское участковое лесничество ур. Головино ч.кв. 37,41,42,40,43, 45	Защитные
20.	Сойма	Войнинга левый берег	29	4,7	100	Улыбышевское участковое лесничество ур. Головино ч.кв. 18,20,17,22,21,29	Защитные
21.	Водохранилище Содышка		4,0	1,7	50	Владимирское участковое лесничество ч.кв. 6	Защитные
22.	Искусственный водоем			0,6	50	Владимирское участковое лесничество ч.кв. 1	Защитные
23.	Рахмановская старица		6,8 га	6,8 га	50	Пригородное участковое лесничество ч.кв. 14,21	Защитные
24.	Карьер от торфопеработок		33,9 га	33,9 га	50	Пригородное участковое лесничество ч.кв. 11,16,15,22,21	Защитные
25.	Ручей Гагина	В Карьер	2,5	2,5	50	Пригородное участковое лесничество ч.кв. 73,72,22,15	Защитные

26.	Ручей без названия	Унт-вар левый берег	3,0	1,2	50	Пригородное участковое лесничество ч.кв. 47,48	Защитные
27.	Ручей без названия	Милловка правый берег	5,0	5,0	50	Пригородное участковое лесничество ч.кв. 45,33,34,35	Защитные
28.	Черная	Клязьма правый берег	9,0	0,2 0,9	50	Пригородное участковое лесничество ч.кв.28; Улыбышевское участковое лесничество ур. Судогодское ОПХ ч.кв. 4	Защитные
29.	Ущерка	Клязьма правый берег	18	4,1	100	Бараковское участковое лесничество ч.кв. 1,6,12,17,38	Защитные
30.	Ручей без названия	Ущерка левый берег		5,8	50	Бараковское участковое лесничество ч.кв. 34,35,28,29,17, 44,54,55,37,38	Защитные
31.	Ручей без названия	Ручей без названия		4,9	50	Бараковское участковое лесничество ч.кв. 31,26,27,28,29	Защитные
32.	Шаркша	Ущерка левый берег	6	2,4	50	Бараковское участковое лесничество ч.кв. 65,66,67	Защитные
33.	Ручей без названия	Сухорика левый берег		1,6	50	Бараковское участковое лесничество ч.кв. 57,69	Защитные
34.	Судогда	Клязьма правый берег	116	6,375	200	Лавровское участковое лесничество ур. Чамерево ч.кв.7,3,4, 14,19,34,30; ур. Лаврово ч.кв.2, 6,9,13,8,17,22;	Защитные

						ур. Пионер ч.кв. 17,24,38,39	
35.	Синебор-ка	Кля- зьма пра- вый берег	20	4,125	100	Лавровское участковое лесничество ур. Чамерево ч.кв. 7,8,22,21	Защитные
36.	Войнинга	Су- догда	22	2,750	100	Лавровское участковое лесничество ур. Чамерево ч.кв.19,26 28,29,33,32,27; ур. Победа ч.кв. 9,12,14,15; ур. Пионер ч.кв. 14,2,10,13,22,21,32	Защитные
37.	Побойка	Су- догда	25	2,750	100	Лавровское участковое лесничество ур. Пионер ч.кв. 16,22	Защитные
38.	Печенка	Су- догда	13	1,750	100	Лавровское участковое лесничество ур. Пионер ч.кв. 24	Защитные
39.	Ястреб	Су- догда	24	1,0	100	Лавровское участковое лесничество ур. Пионер ч.кв. 29	Защитные
40.	Ванчуга	Су- догда	20	0,8	100	Лавровское участковое лесничество ур. Пионер ч.кв. 7,6	Защитные
41.	Теренть- евка	Су- догда	12	3,750	100	Лавровское участковое лесничество ур. Лаврово ч.кв.8,9,11	Защитные
42.	Яда	Су- догда	20	3,0	100	Лавровское участковое лесничество ур. Лаврово ч.кв.23,24	Защитные
43.	Передел	Су- догда	18	12,125	100	Лавровское участковое лесничество ур. Лаврово ч.кв. 25,26,27	Защитные
37.	Побойка	Су- догда	25	2,750	100	Лавровское участковое лесничество ур. Пионер ч.кв. 16,22	Защитные
38.	Печенка	Су-	13	1,750	100	Лавровское	Защитные

		догда				участковое лесничество ур. Пионер ч.кв. 24	
39.	Ястреб	Су- догда	24	1,0	100	Лавровское участковое лесничество ур. Пионер ч.кв. 29	Защитные
40.	Ванчуга	Су- догда	20	0,8	100	Лавровское участковое лесничество ур. Пионер ч.кв. 7,6	Защитные
41.	Теренть- евка	Су- догда	12	3,750	100	Лавровское участковое лесничество ур. Лаврово ч.кв.8,9,11	Защитные
42.	Яда	Су- догда	20	3,0	100	Лавровское участковое лесничество ур. Лаврово ч.кв.23,24	Защитные
43.	Передел	Су- догда	18	12,125	100	Лавровское участковое лесничество ур. Лаврово ч.кв. 25,26,27	Защитные
44.	Сойма	Вой- нинга	29	4,250	100	Лавровское участковое лесничество ур. Победа ч.кв.17,16,18,9	Защитные
45.	Куровка	Сине- борка	9	2,0	100	Лавровское участковое лесничество ур. Чамерево ч.кв.9,10	Защитные
46.	Каменка	Сойма	14	0,25	100	Лавровское участковое лесничество ур. Победа ч.кв. 17	Защитные
47.	Вожня	Пере- дел	9	0,75	50	Лавровское участковое лесничество ур. Лаврово ч.кв. 27	Защитные
48.	Чеснов- ская	Уса		2,350	50	Лавровское участковое лесничество ур. Лаврово ч.кв. 4	Защитные
49.	Ручей без названия	Уса		2,8750	50	Лавровское участковое лесничество ур. Лаврово ч.кв. 5	Защитные

50.	Уса	Ме-ли-ора-ция		1,625	50	Лавровское участковое лесничество ур. Лаврово ч.кв.3,5	Защитные
51.	Ручей без названия д. Дорофеево			0,8751	50	Лавровское участковое лесничество ур. Лаврово ч.кв. 10	Защитные
52.	Ручей без названия д. Демидово			3,625	50	Лавровское участковое лесничество ур. Лаврово ч.кв.19,20	Защитные
53.	Ручей без названия д. Дубенки	Войнинга		1,750	50	Лавровское участковое лесничество ур. Пионер ч.кв.19,20	Защитные
54.	Ручей без названия д. Заяст-ребье	Ястреб		2,5	50	Лавровское участковое лесничество ур. Пионер ч.кв. 29	Защитные
55.	Ручей без названия д. Овцыно	Войнинга		1,750	50	Лавровское участковое лесничество ур. Лаврово ч.кв. 8	Защитные
56.	М.Ван-чуга	Ванчуга		2,0	100	Лавровское участковое лесничество ур. Победа ч.кв. 37	Защитные
57.	Ручей без названия	Куровка		0,3	50	Лавровское участковое лесничество ур. Чамерево ч.кв. 9	Защитные
58.	Ручей без названия д. Аксеново	Войнинга		0,625	50	Лавровское участковое лесничество ур. Чамерево ч.кв. 25	Защитные
59.	Ручей без названия д. Натальинка	Войнинга		1,250	50	Лавровское участковое лесничество ур. Чамерево ч.кв. 24	Защитные
60.	Ручей без названия д. Тимерево	Войнинга		1,5	50	Лавровское участковое лесничество ур. Чамерево ч.кв. 27	Защитные
61.	Ручей без названия	Войнинга		1,125	50	Лавровское участковое	Защитные

						лесничество ур. Чамерево ч.кв. 32	
62.	Ручей без названия д. Нагорное	Си-не-борка		0,625	50	Лавровское участковое лесничество ур. Чамерево ч.кв. 21	Защитные
озера							
1.	Озера неизвестные		3,5 га	3,5 га	50	Радужное участковое лесничество ч.кв. 59, в. 8,10,17	Защитные
2.	Бужа	Система озер реки Пра	92	4,0	200	Радужное участковое лесничество ч.кв. 71,76,80,81,85	Защитные
3.	Озеро Старица 2шт.				50	Улыбышевское участковое лесничество ур. Улыбышево ч.кв. 1	Защитные
4.	Озеро Елховое			0,2	50	Улыбышевское участковое лесничество ур. Улыбышево ч.кв. 2	Защитные
5.	Озера неизвестные 5 шт.			1,2	50	Улыбышевское участковое лесничество ур. Улыбышево ч.кв. 3	Защитные
6.	Озеро Быковское			0,5	50	Улыбышевское участковое лесничество ур. Улыбышево ч.кв. 4	Защитные
7.	Озеро Черневское			1,5	50	Улыбышевское участковое лесничество ур. Улыбышево ч.кв. 5	Защитные
8.	Озера неизвестные	6 шт.		4,54	50	Владимирское участковое лесничество ч.кв. 45,34,29,23,47	Защитные
9.	Озеро Старица	3 шт.		1,6	50	Владимирское участковое лесничество ч.кв. 38,39,40,42	Защитные
10.	Озеро Плавучее			0,7	50	Владимирское участковое лесничество ч.кв. 39,40	Защитные

11.	Озеро Ежово			0,48	50	Владимирское участковое лесничество ч.кв.38	Защитные
12.	Озеро Холодная		0,9 га	0,9 га	50	Пригородное участковое лесничество ч.кв. 9	Защитные
13.	Озеро неизвестное		2,9 га	2,9 га	50	Пригородное участковое лесничество ч.кв. 9	Защитные
14.	Озеро Долгая лужа		12,5 га	12,5 га	50	Пригородное участковое лесничество ч.кв. 9,10	Защитные
15.	Озеро Омшаное		9,7 га	9,7 га	50	Пригородное участковое лесничество ч.кв. 5	Защитные
16.	Озеро Львов-ское		18,1 га	18,1 га	50	Пригородное участковое лесничество ч.кв. 16,11	Защитные
17.	Озеро неизвестное		3,5 га	3,5 га	50	Пригородное участковое лесничество ч.кв. 32,36,2	Защитные
18.	Озеро неизвестное (Бывшие Карьеры)		37,7 га	37,7 га	50	Пригородное участковое лесничество ч.кв. 69,68	Защитные
19.	Черная	Озеро неизвестное	4,5	1,2	50	Пригородное участковое лесничество ч.кв. 38,54,55	Защитные
20.	Озеро Поганец		6,9 га	6,9 га	50	Пригородное участковое лесничество ч.кв.39	Защитные
21.	Озеро Левинс-кая заводь	Клязьма правый берег		2,2 га	100	Бараковское участковое лесничество ч.кв. 3, в.6	Защитные
22.	Озеро неизвест-			2,0 га	50	Бараковское участковое	Защитные

	ное					лесничество ч.кв. 20, в. 10	
23.	Озеро неизвест- ное			0,5 га	50	Бараковское участковое лесничество ч.кв. 32, в. 30	Защитные
24.	Озеро неизвест- ное д. Новопет- рово			0,5	50	Бараковское участковое лесничество ч.кв.68	Защитные
25.	Озеро неизвест- ное д. Кисель- ница	Кля- зьма пра- вый берег		0,75	50	Лавровское участковое лесничество ур. Чамерево ч.кв.6	Защитные
26.	Озеро Бендюга д. Спас Купальще	Кля- зьма пра- вый берег		0,1	50	Лавровское участковое лесничество ур. Чамерево ч.кв.7	Защитные

Примечание: вдоль рек и ручьев, протяженностью менее десяти километров, не вошедших в таблицу 3.1 и являющихся притоков 2 и 3 порядка вышеперечисленных рек ширина водоохранных зон должна составлять пятьдесят метров по каждому берегу.

Для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в размере пятидесяти метров.

Водным законодательством в лесах, расположенных в прибрежных защитных полосах, установлены следующие ограничения хозяйственной деятельности:

- не допускается ведение сельского хозяйства в части выпаса сельскохозяйственных животных и организации для них лагерей, ванн, а также выращивания сельскохозяйственных культур при распашке земель;
- не допускается выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений при распашке земель;
- движение трелевочных тракторов не допускается, рубки проводятся преимущественно в зимний период по промерзшему грунту, порубочные остатки выносятся за пределы прибрежных защитных полос;
- лесовосстановление осуществляется методами, исключающими распашку земель.

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества

Общая площадь земель лесного фонда Владимирского лесничества по данным государственного реестра на 01.01.2018 г. – 63983 га, что составляет 3,9 % от общей площади лесов области или 4,4 % лесов лесного фонда Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области.

Распределение территории лесничества по категориям земель приведено в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории Владимирского лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель лесного фонда	63983	100,0%
Лесные земли, всего	61587	96,3
Земли, покрытые лесной растительностью – всего	60936	95,2
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	651	0,4
в том числе:		
вырубки	213	0,3
гари	-	-
редины	-	-
прогалины	35	0,1
другие	11	
Нелесные земли, всего	2396	3,7
в том числе:		
просеки	665	1,2
дороги	113	
болота	530	0,8
другие	1088	1,7

Из таблицы видно, что лесные земли, покрытые лесной растительностью, составляют 95,2% от площади земель Владимирского лесничества, в том числе лесные культуры – 9,6 %.

Нелесные земли составляют 3,7 % от общей площади лесничества и представлены в основном просеками и дорогами – 1,3 %, другими землями – 1,7 %, болотами – 0,8 %.

1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия

В условиях избыточного антропогенного воздействия на окружающую среду одной из наиболее эффективных форм охраны природы является создание особо охраняемых природных территорий и установление специального режима их охраны.

Особо охраняемые природные территории (далее ООПТ), согласно Федеральному закону от 14.03.1995 №33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», - это участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны.

Создание ООПТ и последующее ограничение хозяйственной деятельности снижает антропогенное воздействие на ценные природные комплексы и отдельные природные объекты и, таким образом, обеспечивает наилучшую их сохранность.

Заказники образованы с целью сохранения, воспроизводства и восстановления отдельных или нескольких компонентов природы и поддержания общего экономического баланса. В зависимости от целей и задач заказники могут быть ботаническими, гидрологическими, зоологическими или комплексными (ландшафтными).

Наиболее ценными природными объектами являются постоянные комплексные (ландшафтные) заказники, которые организованы для сохранения видового разнообразия организмов, типичных для уникальных природных территорий.

Характеристика особо охраняемых территорий приводится в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал	Краткая характеристика объекта	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
1	Заказник ботанический. Лесные культуры у д. Горицы. Преобладающие породы: лиственница, сосна, кедр	132	Владимирское кв.1 (все выделы)	Сохранение, воспроизводство и восстановление отдельных или нескольких компонентов природы и поддержание общего экологического баланса.	Решение облисполкома от 01.12.1980 № 1181/23
Итого		132			
2	Государственный природный комплексный (ландшафтный) заказник регионального	14 (памятник природы)	Лавровское урочище Чамерево, кв. 2, выд. 1.2.3	Сохранение, воспроизводство и восстановление отдельных или нескольких компонентов природы и поддержание общего экологического баланса.	Постановление Губернатора Владимирской области от 22.03.2013 № 320
			Бараковское, кв. 1, выд.1-26 , кв.2, выд. 1-25, кв.3, выд.1-33, кв.4, выд 1-16, кв. 5, выд. 1-25		

№ п/п	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал	Краткая характеристика объекта	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
	значения «Давыдовский», зона строгой охраны пойменных озёр (Давыдовская пойма)	628,1 (охранная зона)	Лавровское урочище Чамерево, кв.1, выд.1,2,4, кв.3, выд.1,2	Сохранение, воспроизводство и восстановление отдельных или нескольких компонентов природы и поддержание общего экологического баланса.	
3	Памятник природы «Торфяное месторождение Синовые луга»	3,6	Лавровское урочище Чамерево, кв. 22, выд.1		Решение исполнительного комитета Владимирского областного совета депутатов трудящихся от 16.11.1977 № 1124/19
4	Государственный памятник природы регионального значения «Родник Никольский»	0,8	Пригородное, кв. 73, выд.22		Постановление Губернатора Владимирской области от 27.05.2011 № 534
5	Памятник природы регионального значения «Рахмановская старица»	20	Пригородное, кв. 9, выд. 20,21,24,39,40, выд.14, выд 1-5,10,11, кв.28, выд. 1,2		Решение облисполкома от 21.02.1976 № 192
6	Памятник природы регионального значения «Озеро Сквородино»	0,6	Пригородное, кв.54, выд.23		Решение облисполкома от 01.12.1980 № 1181/23

№ п/п	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал	Краткая характеристика объекта	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
7	Памятник природы регионального значения «Озеро Бедены»	0,5	Пригородное, кв.58, выд.1	Сохранение, воспроизводство и восстановление отдельных или нескольких компонентов природы и поддержание общего экологического баланса.	Решение облисполкома от 01.12.1980 № 1181/23
8	Памятник природы регионального значения «Озеро Корыстылевское»	18,9	Улыбышевское урочище Улыбышево, кв.2, выд.4-17		Решение облисполкома от 01.12.1980 № 1181/23
9	Памятник природы регионального значения «Рахмановская старица»	4,1	Улыбышевское урочище Улыбышево, кв.2, выд.1		Решение облисполкома от 01.12.1980 № 1181/23
10	Памятник природы регионального значения «Фрязинская старица»	1,0	Улыбышевское урочище Улыбышево, кв.2, выд.2,3		Решение облисполкома от 01.12.1980 № 1181/23
11	Памятник природы регионального значения «Озеро Вязовое»	34	Владимирское, кв.47, выд. 1-18		Решение облисполкома от 01.12.1980 № 1181/23
12	Памятник природы регионального значения «Озеро Березовое»	120,7	Владимирское, кв.47, выд. 1-12,14-17,19-25,27,28,29		Решение облисполкома от 01.12.1980 № 1181/23

№ п/п	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал	Краткая характеристика объекта	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
13	Памятник природы «Озеро Чернецкое»	20,1	Улыбышевское урочище Улыбышево, кв.4 выд.9-11,13-15	Сохранение, воспроизводство и восстановление отдельных или нескольких компонентов природы и поддержание общего экологического баланса.	Решение облисполкома от 01.12.1980 № 1181/23
14	Памятник природы «Озеро Безымянное»	39,4	Улыбышевское урочище Улыбышево, кв.5, выд.1-11,15		Решение облисполкома от 01.12.1980 № 1181/23
15	Памятник природы «Лесной парк Дружба»	7	Владимирское участковое лесничество. кв.53 выд.6,7,8	Сохранение, воспроизводство и восстановление отдельных или нескольких компонентов природы и поддержание общего экологического баланса.	Постановление Губернатора Владимирской области от 09.11.2016 №991 «О внесении изменений в решение исполнительного комитета Владимирской области Совета народных депутатов от 25.02.1986 г 143П/4
Итого по лесничеству		1044,8			

Режим государственных природных заказников и памятников природы области, не имеющих органов управления, регламентируется разработанными и утвержденными в установленном порядке для них положениями и паспортами, в которых перечисляются разрешённые и запрещённые виды деятельности. Контроль за соблюдением режима осуществляется органами государственного экологического контроля, в том числе лесной охраной, Госохотинспекцией, а также общественными природоохранными организациями.

Для всех особо охраняемых природных территорий следует исключить:

- преобразование природных ландшафтов;
- строительство жилья и объектов рекреации (в том числе – садово-дачных поселков) вне населенных пунктов;
- дробление лесных массивов новой дорожной сетью и линейными коммуникациями;
- передачу в аренду и частную собственность земли, лесов и других природных ресурсов.

Все виды хозяйственной деятельности на территории государственных природных заказников и памятников природы допускаются только в соответствии с:

- Федеральным Законом от 15.02.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Законом Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области»;
- Положениями (паспортами) об ООПТ регионального значения.

С учетом особенностей режима особо охраняемых природных территорий различаются следующие категории ООПТ регионального значения:

- 1) природные парки;
- 2) государственные природные заказники;
- 3) памятники природы;
- 4) дендрологические парки и ботанические сады;
- 5) историко-ландшафтные комплексы.

На территории области могут создаваться следующие особо охраняемые природные территории местного значения:

- 1) охраняемые природные объекты;
- 2) историко-ландшафтные комплексы.

Историко-ландшафтные комплексы - это уникальные, живописные природные территории, на которых расположены памятники истории и культуры и которые образуют с ними единые комплексы.

Новые ООПТ не проектируются.

1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Сведения в документах территориального и лесного планирования Владимирской области о выделении лесов национального наследия в субъекте и во Владимирском лесничестве не значатся.

1.1.10. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины на территории Владимирской области утверждены приказом департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 23.10.2017 № 846-П.

Рекомендации направлены на выполнение требований законодательства Российской Федерации в области сохранения биологического разнообразия и разработаны в соответствии с:

- Лесным кодексом Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральным законом от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»;
- приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.10.2005 № 289 «Об утверждении перечней (списков) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации (по состоянию на 1.06.2005)»;
- приказом Государственного Комитета по охране окружающей среды Российской Федерации от 19.12.1997 № 569 «Об утверждении перечней (списков) объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации»;
- приказом Минприроды России № 264 от 29.05.2017 «Об утверждении особенностей охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красные книги субъектов Российской Федерации»;
- постановлением администрации Владимирской области от 22.08.2017 № 707 «Об утверждении перечней объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Владимирской области и включенных в приложения к Красной книге Владимирской области».

Рекомендации предназначены для сохранения объектов биоразнообразия

в границах лесосек при выполнении следующих этапов работ:

- отвода и таксации лесосеки;
- составления технологической карты;
- разработки лесосеки.

Выявление объектов биоразнообразия при отводе лесосек

При отводе лесосек для заготовки древесины по сплошным рубкам в эксплуатационную площадь лесосек не включаются объекты биоразнообразия площадью более 0,1 га.

Отграничение семенных групп, куртин и полос, а также выделов с невыраженными естественными границами (приспевающие лесные насаждения, природные объекты, подлежащие сохранению, объекты биоразнообразия) производится с помощью отметки (яркая лента, скотч, краска, затески) граничных деревьев, не входящих в лесосеку.

В ходе отвода необходимо установить наличие на лесосеке объектов биоразнообразия, к которым относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп - это участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

- небольшие заболоченные понижения;
- участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом;
- участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;
- окраины болот;
- болото;
- группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- группы старовозрастных деревьев;
- окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом;
- участки леса в местах норения барсуков;
- места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосеки, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки, эти участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биоразнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

- старовозрастные деревья;
- деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница

сибирская, сосна сибирская);

- деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке;
- деревья с гнездами и/или дуплами;
- единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки.

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосеки, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Заполнение раздела по сохранению биологического разнообразия в технологической карте разработки лесосеки

Ключевые биотопы, выявленные при отводе, обозначаются на схеме лесосеки в разделе 4 технологической карты как неэксплуатационные участки (НЭ). Обозначения «НЭ» и площади ключевых биотопов, выделенных, как неэксплуатационные участки, заносятся в соответствующие графы таблицы 4.1 в технологической карте. Информация о ключевых элементах древостоя заносится в соответствующие графы таблицы 4.2 в технологической карте, где указывается количество оставляемых объектов (например: 5 шт./га, не менее 5 шт./га, не более 5 шт./га, все вне технологической сети).

Информация о редких видах растений, животных и грибов, произрастающих или обитающих в ключевых биотопах и/или на ключевых элементах древостоя, заносится в таблицу 6.3. В таблице указывается название вида, его статус (Красная книга Российской Федерации, Красная книга Владимирской области), меры по сохранению (например, «в НЭ» или «на стволах старовозрастных деревьев»).

Сохранение биоразнообразия при разработке лесосеки

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (ветроустойчивые старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Перед началом работ по разработке лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенными в технологическую карту.

В целях повышения объектов биологического разнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить, внести соответствующие изменения в технологическую карту и согласовать с участковым лесничеством, и лесничеством в установленном порядке (Приложение к технологической карте).

Таблица 4.2

**Нормативы и параметры объектов биологического
разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению
при осуществлении лесосечных работ**

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
1	Болото	Вокруг болота выделяется буферная зона шириной не менее 20 м, оформляется как НЭ.	20 метров
2	Небольшие заболоченные понижения	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	-
3	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	15 метров
4	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров
5	Окраины болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров
6	Группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пазухи. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев.	-
7	Группы старовозрастных деревьев	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих старовозрастных деревьев ветроустойчивых пород шириной не более ширины пазухи. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп старовозрастных деревьев.	-
8	Окна распада древостоя с	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя.	-

N п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
	естественным возобновлением и валежом		
9	Участки леса в местах норения барсуков	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 30 м. Установление границ полос должны учитывать особенности рельефа.	30 метров
10	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в Красные книги Российской Федерации и Владимирской области, если нет возможности выделить соответствующее ОЗУ. Установление границ буферной зоны должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов.	-

Таблица 4.3

Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя

Название	Критерии выделения и сохранения
1	2
Старовозрастные деревья	Единичные ветроустойчивые старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породой.
Деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб выоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети.
Деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке	Вне технологической сети охраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы.
Деревья с гнездами и/или дуплами	Сохраняются деревья с гнездами и/или дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 30 м.
Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки, крупный валежник диаметром более 30 см.

1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Документы территориального планирования Владимирской области не содержат информации о планировании создания объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на территории лесничества.

Создание вышеуказанных объектов будет осуществляться при использовании лесов, на основании проектов освоения лесов, договоров безвозмездного пользования. Объекты лесной инфраструктуры могут создаваться также при проведении работ по охране, защите и воспроизводству лесов. Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р. Объекты лесной инфраструктуры – это специально созданные и поддерживаемые в рабочем состоянии строения, сооружения, предназначенные для осуществления лесохозяйственных, противопожарных и лесозащитных мероприятий. К объектам лесной инфраструктуры относятся лесные (лесохозяйственные) дороги, тропы, лесные склады (верхние и нижние), а также квартальные просеки, теплицы, склады лесных семян, противопожарные разрывы, минерализованные полосы и другие объекты, в том числе мелиоративная сеть с системой проездов, пожарных водоемов и шлюзов, а также могут быть отнесены объекты туристической инфраструктуры или объекты экологических экспедиций (в том числе детских), объекты охотничьей инфраструктуры.

Основными путями транспорта в лесничестве является сеть шоссейных и грунтовых автомобильных дорог. Кроме того, в лесничестве имеются грунтовые дороги (проезды), большая часть которых находится в удовлетворительном состоянии и пригодна для использования в течение летнего периода года.

Лесоперерабатывающая инфраструктура регулируется Приказом Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов». Лесоперерабатывающая инфраструктура предназначена для хранения и переработки добытых (заготовленных) лесных ресурсов, ее создание запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках.

Существующие объекты лесной инфраструктуры Владимирского лесничества – это лесные (лесохозяйственные) дороги, квартальные просеки, граничные линии (окружные границы), противопожарные разрывы, лесные склады (верхние и нижние) и другие объекты, необходимые для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Через леса лесничества проходит автомобильная дорога общего пользования федерального значения М-7«Волга», автомобильные дороги регионального значения Владимир –Юрьев-Польский –Переславль Залесский, Владимир –Гусь-Хрустальный –Тума, участок Горьковской железной дороги широкой колеи Владимир –Гусь-Хрустальный –Тума. Общая протяженность дорог в лес-

ничестве составляет 572 км, , в т.ч. 60 км –круглогодичного действия. Для использования лесов в той или иной мере эксплуатируются все виды дорог, находящихся в лесном фонде. Дороги связывают места рубок и отдельные лесные кварталы с пунктами вывозки древесины и лесными поселками. Фактическая плотность дорог 8,3 км на 1000 га земель, покрытых лесной растительностью.

При внешней благополучности лесничества в обеспечении лесного фонда дорогами крайне низок процент дорог с твердым покрытием и грунтовых дорог круглогодичного действия.

На срок действия лесохозяйственного регламента установлено строительство лесных дорог – 54 км, реконструкция лесных дорог– 120 км.

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое).

Характеристика дорог приводится в Приложении 3.

Характеристика объектов лесной инфраструктуры приводится в таблице 4.4.

Таблица 4.4

Характеристика существующих объектов лесной инфраструктуры
в Владимирском лесничестве

№ п/п	Наименование объекта	Всего	
		га	км
1	Просеки квартальные	606	2424
	в том числе, требующие расчистки и (или) разруб-ки	45	90
2	Граничные линии	59,0	330,0
	в том числе, требующие расчистки и (или) разруб-ки	5	10
3	Разрывы противопожарные		
	в том числе, требующие расчистки и (или) разруб-ки	-	-
4	Канавы мелиоративные	-	-
5	Охотничья инфраструктура	-	-

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры в лесничестве отсутствуют.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускается для:

- осуществления работ по геологическому изучению недр;
- разработки месторождений полезных ископаемых;
- использование водохранилищ и иных искусственных водных объектов, также гидротехнических сооружений и специализированных портов;

- использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление рекреационной деятельности;
- осуществление религиозной деятельности.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры, объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда в лесничестве не обозначены.

1.1.12. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры приведено на поквартальной карте – схеме Владимирского лесничества.

1.2. Виды разрешенного использования лесов

Использование лесов – воздействие на экосистемы лесного фонда и древесно-кустарниковой растительности в целях удовлетворения потребностей отраслей хозяйства и населения в различных продуктах и полезностях леса, а также при проведении в лесу работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, при строительстве и функционировании объектов и осуществлении других мероприятий различного назначения, влияющих на состояние и воспроизводство лесов.

Леса Владимирского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам (ст. 10 Лесного кодекса РФ).

Виды разрешенного использования лесов регламентируются ст. 25 Лесного кодекса РФ.

Приоритеты их освоения должны отвечать целям сохранения средообразующих, водоохраных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций с одновременным использованием лесов, совместимым с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (статья 12, ч. 4 Лесного кодекса РФ).

На территории лесничества в зависимости от целевого назначения лесов, категорий защитных лесов, действующих ООПТ, особо защитных участков лесов законодательно определены следующие виды и зоны планируемого освоения лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;

- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

В настоящее время неуклонно растет спрос на аренду лесных участков для осуществления рекреационной деятельности, что с учетом ставок платы делает данный вид использования лесов экономически эффективным и основным видом лесопользования и источником доходов. Леса могут использоваться для одной или нескольких целей.

Виды разрешенного использования лесов на территории Владимирского лесничества в разрезе участковых лесничеств, приведены в таблице 5.

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	
Заготовка древесины *	Бараковское	1-93	10066	
	Владимирское	1-63	5508	
	Головинское	1-50	4787	
	Пригородное	1-78	7953	
	Радужное	1-88	9699	
	Лавровское		15321	
	в том числе:			
	Чамерево	1-33	3733	
	Лаврово	2-27	2895	
	Победа	1-37	4201	
	Пионер	1-41	4492	
	Улыбышевское – всего		10649	
	в том числе:			
	Головино	1-46	4428	
	Ильино	1-30	3462	
	Судогодское ОПХ	1-13	1789	
Улыбышево	1-13	970		
Итого по виду использования лесов			63983	
Заготовка живицы	Лавровское ур. Пионер	9,10,13-15,18-21,23,28,31-33,35,40,41 части кварталов: 11,12,16,17,22, 24-27,29,30, 34,36-39	3148	
	Улыбышевское : ур.Ильино	7,8,9,12-20,23-26,29,30 части кварталов: 6,21,22,27,28	2421	
Итого по виду использования лесов			5569	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Бараковское	1-93	10066	
	Владимирское	1-63	5508	
	Головинское	1-50	4787	
	Пригородное	1-78	7953	
	Радужное	1-88	9699	
	Лавровское – всего			15321
	Чамерево	1-33	3733	
	Лаврово	2-27	2895	
	Победа	1-37	4201	
	Пионер	1-41	4492	
	Улыбышевское – всего			10649
	в том числе:			

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Головино	1-46	4428
	Ильино	1-30	3462
	Судогодское ОПХ	1-13	1789
	Улыбышево	1-13	970
Итого по виду использования лесов			63983
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Бараковское	1-93	10066
	Владимирское	1-63	5508
	Головинское	1-50	4787
	Пригородное	1-78	7953
	Радужное	1-88	9699
	Лавровское – всего		15321
	в том числе:		
	Чамерево	1-33	3733
	Лаврово	2-27	2895
	Победа	1-37	4201
	Пионер	1-41	4492
	Улыбышевское – всего		10649
	в том числе:		
	Головино	1-46	4428
	Ильино	1-30	3462
	Судогодское ОПХ	1-13	1789
	Улыбышево	1-13	970
Итого по виду использования			63983
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства*	Бараковское	Части кварталов 11-15,40,48,49, 50,61, ,40,48,49, 50,61-64,72, 73,74,81,82,83,88,89	639
	Владимирское	58,61	199
	Головинское	-	0
	Пригородное	части кварталов: 61,65	1
	Радужное	6,10	55
	Лавровское – всего		5589
	в том числе:		
	Чамерево	1,2,5 части кварталов: 3,4,6-8	301
	Лаврово	Части кварталов: 17,18,21-23,25,26,27	451
	Победа	Части кварталов: 2,3,5,11,13-15,22,25,29,31,32	345
	Пионер	Части кварталов: 1,2,4. Квартала 3,5,6,7,8,9,10,13-15,18-21,23,28,31-33,35,40,41,30,11,12,16,	4492

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		17,22,24,25,26,27,29,30,34,36,37,38,39,41	
	Улыбышевское – всего		11845
	в том числе:		
	Головино	Квартала 2,3,12,13,14,15,24-29,31-36, 38-45.часть квартала 1,4,5,9-11,16,17,19,21,23, 30,46	3117
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства*	Ильино	Части кварталов: 1,2,6,10,11,21,22,27,28. Квартала 3,4,5,7-9,12-20,23-26,29,30	3462
	Судогодское ОПХ	Часть квартала 2,3,5,11,13-15,22,25,29,31,32. Квартала 1,4,6-10,12,16-21,23,24,26-28,30,33-37	4245
	Улыбышево	Части кварталов: 1-5,8,10,11	1021
Итого по виду использования			49557
Ведение сельского хозяйства**	Бараковское	Части кварталов 11-15,40,48,49,50, 61-64,72,73,74,81, 82,83,88,89	639
	Владимирское	58,61	199
	Головинское	-	0
	Пригородное	61,65	1
	Радужное	Части кварталов 6,10	55
	Лавровское – всего		5589
	в том числе:		
	Чамерево	1,2,5 части кварталов:3,4,6-8	301
	Лаврово	Части кварталов:17,18,21-23,25,26,27	451
	Победа	Части кварталов: 2,3,5,11, 13-15,22,25,29,31,32	345
Ведение сельского хозяйства**	Пионер	Части кварталов: 1,2,4. Квартала 3,5,6,7,8,9,10,13-15,18-	4492

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		21,23,28,31-33,35,40,41,30,11,12,16,17,22,24,25,26,27,29,30,34,36,37,38,39,41.	
	Улыбышевское – всего		11845
	в том числе:		
	Головино	Квартала 2,3,12,13,14,15,24-29,31-36,38-45. Части кварталов 1,4,5,9-11,16,17,19,21,23,30,46	3117
	Ильино	Части кварталов: 1,2,6,10,11,21,22,27,28. Квартала 3,4,5,7-9,12-20,23-26,29,30	3462
	Судогодское ОПХ	Часть квартала 2,3,5,11,13-15,22,25,29,31,32, квартала 1,4,6-10,12,16-21,23,24,26-28,30,33-37	4245
	Улыбышево	Части кварталов: 1-5,8,10,11	1021
Итого по виду использования			18327
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Бараковское	1-93	10066
	Владимирское	1-63	5508
	Головинское	1-50	4787
	Пригородное	1-78	7953
	Радужное	1-88	9699
	Лавровское – всего		15321
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	в том числе:		
	Чамерево	1-33	3733
	Лаврово	1-27	2895
	Победа	1-37	4201
	Пионер	1-41	4492
	Улыбышевское – всего		10649
	в том числе:		
	Головино	1-46	4428
	Ильино	1-30	3462
	Судогодское ОПХ	1-13	1789
	Улыбышево	1-13	970
Итого по виду использования			63983
Осуществление рекреационной деятельности***	Бараковское	1-93	10066
	Владимирское	1-63	5508
	Головинское	1-50	4787

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Пригородное	1-78	7953
	Радужное	1-88	9699
	Лавровское – всего		15321
	в том числе:		
	Чамерево	1-33	3733
	Лаврово	2-27	2895
	Победа	1-37	4201
	Пионер	1-41	4492
	Улыбышевское – всего		10649
	в том числе:		
	Головино	1-46	4428
	Ильино	1-30	3462
	Судогодское ОПХ	1-13	1789
	Улыбышево	1-13	970
Итого по виду использования			63983
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Лавровское (ур.Пионер)	9,10,13,14,15,18-21,23,28,31-33,35,40,41 части кварталов: 11,12,16,17,22, 24-27,29,30,34,36-39	3148
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Улыбышевское (ур. Ильино)	7,8,9,12-20,23-26,29,30 части кварталов: 6,21,22,27,28	2421
Итого по виду использования			5569
Выращивание лесных, плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Бараковское	1-10,16-39,41,46, 51-59,65-71,75-80, 84-87,90-93, части кварталов 1-15,40,47-50, 60-64,72-74, 81-83,88,89	9427
	Владимирское	2-57,59,60,62,63	5244
	Головинское	1-50	4787
	Пригородное	1-78	7953
	Радужное	1-5,7-9,11-88, части кварталов 6,10	9644
	Лавровское – всего		9475
	в том числе:		
	Чамерево	9-34, части кварталов: 3,4,6,7,8	3432
	Лаврово	2-16,19,20,24, части кварталов 17,18, 21-23	2895
	Победа	-	0
	Пионер	9,10,13-15,18-21,23,28,	3148

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		31-33,35,40,41, части кварталов: 11,12,16,17,22, 24-27,29,30,34,36-39	
	Улыбышевское – всего		5781
	в том числе:		
	Головино	6,7,8,18,20,22 части кварталов: 1,5,9,10,11,17,19,21, 23	1260
	Ильино	7,9,12-20,23-26,29,30 части кварталов: 6,21,22,27,28	2421
Выращивание лесных, плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Судогодское ОПХ	3,7,11-13 части кварталов: 1,2,4,5,6,8-10	1639
	Улыбышево	7,9,12,13 части кварталов: 6,8,10,11	461
Итого по виду использования			52311
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, семян)	Бараковское	1-93	10066
	Владимирское	2-63	5376
	Головинское	1-50	4787
	Пригородное	1-78	7953
	Радужное	1-88	9699
	Лавровское – всего		15321
	в том числе:		
	Чамерево	1-33	3733
	Лаврово	1-27	2895
	Победа	1-37	4201
	Пионер	1-41	4492
	Улыбышевское – всего		10649
	в том числе:		
	Головино	1-46	4428
	Ильино	1-30	3462
Судогодское ОПХ	1-13	1789	
Улыбышево	1-13	970	
Итого по виду использования			63851
Выполнение работ по геологическому недр	Бараковское	1-93	10066
	Владимирское	1-63	5508
	Головинское	1-50	4787
	Пригородное	1-78	7953
	Радужное	1-88	9699
	Лавровское – всего		15321
	в том числе:		
	Чамерево	1-33	3733

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Лаврово	2-27	2895
	Победа	1-37	4201
	Пионер	1-41	4492
	Улыбышевское – всего		10649
	в том числе:		
Выполнение работ по геологическому изучению недр	Головино	1-46	4428
	Ильино	1-30	3462
	Судогодское ОПХ	1-13	1789
	Улыбышево	1-13	970
Итого по виду использования			63983
Разработка месторождений полезных ископаемых	Бараковское	части кварталов: 11-15,40,47,48-50, 60-62,63,64,75-80, 88-89	655
	Радужное	части кварталов: 6,10	55
	Владимирское	58,61	199
	Лавровское – всего		9422
	в том числе:		
	Чамерево	1,2,5 части кварталов: 3,4,6,7	301
	Лаврово	25,26 части кварталов: 15,18,27	446
	Победа	1-17,19-37 часть квартала 18	4183
	Пионер	1-41	4492
	Улыбышевское – всего		7254
	в том числе:		
	Головино	2-4,12-15,24-46 части кварталов: 1,5,9-11,16,17,19, 21,23	3113
	Ильино	1-30	3462
	Судогодское ОПХ	части кварталов: 1,2,4,5,8	170
	Улыбышево	1-5, части кварталов: 6,7,8,10,11	509
Итого по виду использования			17585
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов ****	Бараковское	1-93	10066
	Владимирское	2-63	5376
	Головинское	1-50	4787
	Пригородное	1-78	7953
	Радужное	1-88	9699
	Лавровское – всего		15321
	в том числе:		
	Чамерево	1-33	3733
	Лаврово	2-27	2895

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Победа	1-37	4201
	Пионер	1-41	4492
	Улыбышевское – всего		10649
	в том числе:		
	Головино	1-46	4428
	Ильино	1-30	3462
	Судогодское ОПХ	1-13	1789
	Улыбышево	1-13	970
Итого по виду использования			63851
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов*****	Бараковское	1-93	10066
	Владимирское	1-63	5378
	Головинское	1-50	4787
	Пригородное	1-78	7953
	Радужное	1-88	9699
	Лавровское -всего		15321
	в том числе:		
	Чамерево	1-33	3733
	Лаврово	2-27	2895
	Победа	1-37	4201
	Пионер	1-41	4492
	Улыбышевское – всего		10649
	в том числе:		
	Головино	1-46	4428
	Ильино	1-30	3462
	Судогодское ОПХ	1-13	1789
Улыбышево	1-13	970	
Итого по виду использования			63853
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Лавровское (ур.Пионер)	9,10,13,14,15,18-21,23,28,31-33,35,40,41 части кварталов: 11,12,16,17,22, 24-27,29,30,34,36-39	3148
	Улыбышеское (ур. Ильино)	7,8,9,12-20, 23-26,29,30 части кварталов: 6,21,22,27,28	2421
Итого по видам использования			5569
Осуществление религиозной деятельности	Бараковское	1-93	10066
	Владимирское	2-63	5376
	Головинское	1-50	4787
	Пригородное	1-78	7953
	Радужное	1-88	9699
	Лавровское – всего		15321
	в том числе:		
	Чамерево	1-33	3733

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Лаврово	2-27	2895
	Победа	1-37	4201
	Пионер	1-41	4492
	Улыбышевское – всего		10649
	в том числе:		
	Головино	1-46	4428
	Ильино	1-30	3462
	Судогодское ОПХ	1-13	1789
	Улыбышево	1-13	970
Итого по виду использования			63851
Изыскательские работы	Бараковское	1-93	10066
	Владимирское	1-63	5508
	Головинское	1-50	4787
	Пригородное	1-78	7953
	Радужное	1-88	9699
	Лавровское – всего		15321
	в том числе:		
	Чамерево	1-33	3733
	Лаврово	2-27	2895
	Победа	1-37	4201
Изыскательские работы	Пионер	1-41	4492
	Улыбышевское – всего		10649
	в том числе:		
	Головино	1-46	4428
	Ильино	1-30	3462
	Судогодское ОПХ	1-13	1789
	Улыбышево	1-13	970
Итого по виду использования			63983

1* Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений. Выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускается в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для следующих целей:

- осуществления работ по геологическому изучению недр;
- разработки месторождений полезных ископаемых;
- использование водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, речных портов, причалов;
- использование линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов.

Кроме того, в целях проведения аварийно-спасательных работ, допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан.

2* Запрещается сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений. Разрешается проводить малоинтенсивные рубки ухода, уборку неликвидной древесины (валежа).

3* Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений. Выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускается в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для следующих целей:

- осуществления работ по геологическому изучению недр;
- разработки месторождений полезных ископаемых;
- использование водохранилищ и иных искусственных водных объектов,
- использование гидротехнических сооружений, речных портов, причалов;
- использование линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов.

Кроме того, в целях проведения аварийно-спасательных работ, допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан.

1** Запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства

1*** Запрещается размещение объектов капитального строительства.

2*** Без создания на территории ООПТ регионального значения объектов нелесной инфраструктуры.

3*** Запрещается размещение объектов капитального строительства.

1**** Запрещается размещение объектов капитального строительства за исключением гидротехнических сооружений;

2**** Запрещается размещение объектов капитального строительства за исключением гидротехнических сооружений.

3**** Запрещается размещение объектов капитального строительства за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

1***** Запрещается размещение объектов капитального строительства за исключением гидротехнических сооружений;

2***** Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов на территории ООПТ регионального значения возможно при наличии законодательных условий.

3***** Запрещается размещение объектов капитального строительства за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

+ Вовлечение лесов зеленой зоны в использование лесов - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства – возможно при наличии законодательной базы.

Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины

Заготовка древесины осуществляется гражданами и юридическими лицами на основании договоров аренды (проектов освоения лесов) в соответствии с лесохозяйственным регламентом Владимирского лесничества, Лесным планом Владимирской области.

Согласно Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» (далее – Правила заготовки древесины), приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» для заготовки древесины, допускается осуществление рубок:

- спелых, перестойных лесных насаждений (сплошные и выборочные рубки);
- средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений, при уходе за лесами (далее - рубки ухода за лесами);
- погибших и поврежденных лесных насаждений средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений (далее - санитарные рубки);
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных ст.ст. 13, 14 и 21 Лесного кодекса РФ, в том числе для раз рубки, расчистки квартальных, граничных просек, визиров, строительства, ремонта, эксплуатации лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройства противопожарных разрывов и т.п. (прочие рубки).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества по видам целевого назначения лесов, категориям рубок, хозяйствам и преобладающим породам.

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются в эксплуатационных и защитных лесах.

В соответствии с ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса РФ в защитных лесах сплошные рубки осуществляются только в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции. К данным насаждениям в условиях Владимирской области отнесены перестойные осинники и березняки, а также низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускаются в защитных лесах, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации.

Рубки ухода за лесами, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в защитных и эксплуатационных лесах. Древесина, заготовленная арендатором, использующим леса в целях заготовки древесины, при прочих рубках, включается в расчет установленного размера заготовки древесины на арендованном лесном участке.

Запрещается заготовка древесины с нарушением возрастов рубок.

Для заготовки древесины используются в первую очередь лесные насаждения, которые требуют рубки по их состоянию (поврежденных пожарами, ветром, снегом, вредными организмами и в результате других негативных воздействий), а также расположенные на лесных участках, имеющих недорубы прошлых лет, лесные насаждения, вышедшие из подсочки, перестойные лесные насаждения.

При заготовке древесины:

- не допускается использование русел рек и ручьёв в качестве трасс волоков и лесных дорог;

- не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламливание лесов промышленными и иными отходами;

- требуется сохранять и приводить в надлежащее состояние нарушенные дороги, мосты и просеки, а также осушительную сеть, дорожные, гидролесомелиоративные и другие сооружения, водотоки, ручьи, реки;

- требуется производить снос возведённых построек, сооружений, установок и приспособлений, рекультивацию занятых ими земель в течение 6 месяцев после окончания вывоза древесины с лесосеки;

- запрещается оставление деревьев, предназначенных для рубки, - недорубов (за исключением оставления на лесосеках компактных участков лесных насаждений, не начатых рубкой, площадью не менее 10 процентов от площади лесосеки), а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подраста и молодняка, подлежащего сохранению;

- запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях;

- запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев, за исключением погибших.

При заготовке древесины подлежат сохранению особи видов, занесённых в Красную книгу Российской Федерации, в Красную книгу Владимирской области, а также места их обитания.

В целях повышения биоразнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

В целях заготовки древесины проводится отвод части площади лесного участка, предназначенного в рубку (лесосека), а также таксации лесосеки, при которой определяются качественные характеристики лесных насаждений.

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Исчисление расчетной лесосеки произведено для эксплуатационных и защитных лесов по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам в соответствии с требованиями приказа Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки».

Расчетная лесосека определяет допустимый ежегодный объем изъятия древесины в эксплуатационных и защитных лесах, обеспечивающий многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, исходя из установленных возрастов рубок, сохранение биологического разнообразия, водоохраных, защитных и иных полезных свойств лесов.

В соответствии со статьями 105, 106 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», при проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и генераций, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции.

Расчетная лесосека исчисляется отдельно по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам.

Приведенный размер расчетной лесосеки рассчитан на основании данных государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.18.

Таблица 6

**Расчётная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и
перестойных лесных насаждений в защитных лесах
на срок действия лесохозяйственного регламента**

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов - Защитные леса Категория защитных лесов: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов Хозяйство – мягколиственное Хозсекция - Осиновая Преобладающая порода – Осина														
Всего включено в расчет	145	28,3							145	28,3				
Средний процент выборки от общего запаса		25								25				
Запас, вырубемый за один прием		7,08								7,08				
Средний период повторяемости		10								10				
Ежегодная расчетная лесосека:	14								14					
корневой		0,71								0,71				
ликвид		0,57								0,57				
деловая		0,31								0,31				
Итого мягколиственных														
Всего включено в расчет	145	28,3							145	28,3				
Средний процент выборки от общего запаса		25								25				
Запас, вырубемый за один прием		7,08								7,08				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости		10								10				
Ежегодная расчетная лесосека:	14								14					
корневой		0,71								0,71				
ликвид		0,57								0,57				
деловая		0,31								0,31				
Категория защитных лесов: Нерестоохранные полосы лесов Хозяйство – Твердолиственное Хозяйственная секция - Дубовая Преобладающая порода – Дуб низкоствольный														
Всего включено в расчет	61	12,1							61	12,1				
Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием		2,42								2,42				
Средний период повторяемости		10								10				
Ежегодная расчетная лесосека:	6								6					
корневой		0,24								0,24				
ликвид		0,21								0,21				
деловая		0,18								0,18				
Итого твердолиственных														
Всего включено в расчет	61	12,1							61	12,1				
Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием		2,42								2,42				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости		10								10				
Ежегодная расчетная лесосека:	6								6					
корневой		0,24								0,24				
ликвид		0,21								0,21				
деловая		0,18								0,18				

Таблица 6.1

Расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений в защитных лесах на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего	
	площадь, га	запас, тыс. м ³
1	2	3
Защитные леса Хозяйство хвойное Преобладающая порода – Ель		
Выявленный фонд	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:		
корневой	-	-
ликвид	-	-
деловая	-	-
Итого хвойных		
Выявленный фонд	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:		
корневой	-	-
ликвид	-	-
деловая	-	-
Хозяйство мягколиственное Преобладающая порода - Береза		
Выявленный фонд	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:		
корневой	-	-
ликвид	-	-
деловая	-	-
Преобладающая порода - Осина		
Выявленный фонд	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:		
корневой	-	-
ликвид	-	-
деловая	-	-
Итого мягколиственных		
Выявленный фонд	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:		
корневой	-	-
ликвид	-	-
деловая	-	-
Показатели	Всего	
	площадь, га	запас, тыс. м ³
1	2	3
Всего по лесничеству		
Выявленный фонд	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:		
корневой	-	-
ликвид	-	-
деловая	-	-

В расчет допустимого ежегодного изъятия древесины по сплошным рубкам в спелых и перестойных лесных насаждениях согласно ст. 17 п. 4 Лесного кодекса РФ включены лесные насаждения, утратившие свои средозащитные, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные функции, в т.ч.:

- низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах;
- деградирующие спелые и перестойные осинники.

Следует учесть, что реализация выборочных и сплошных рубок в защитных лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов может быть практически осуществлена при наличии нормативно-правовых документов, определяющих Порядок проведения данных рубок.

Таблица 7

Расчётная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. м ³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м ³	Средний прирост корневой массы, тыс. м ³	Возраст рубки	Исчисленные расчётные лесосеки, га					Рекомендуемая к принятию расчётная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток наса-		
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						класс возраста	равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	по состоянию	площадь, га	запас корневой, тыс. м ³	в ликвиде			приспевающих	спелых и перестойных	
			всего	включено в расчёт		всего	в том числе перестойные													всего	в том числе деловой				% деловой от ликвида
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
Сплошные рубки Эксплуатационные леса																									
Сосна	902	189	246	246	419	48	-	11,6	243	3,5	81	10	12	12	9		5	1,1	1,0	0,8	84	11	444	95	
Ель	320	33	88	88	171	28	-	7,2	259	1,1	81	4	5	5	3		3	0,6	0,5	0,4	80	11	114	108	
Береза	2264	124	730	584	837	573	-	108,3	189	7,1	61	35	66	70	57		57	10,8	9,4	6,6	70	10	585	837	
Осина	225	6	-	-	2	217	113	50,6	232	0,8	41	5	7	11	8		8	1,7	1,5	0,9	56	30	-	146	
Ольха чёрная	90	-	71	71	19	-	-	-	185	0,3	61	1	1	1	1		-	-	-	-	-	-	71	19	
Итого по лесничеству	3801	352	1135	989	1448	866	113	177,7		128		55	91	99	78		73	14,2	12,4	8,7					
в т.ч. хвойные	1222	222	334	334	590	76	-	18,8		4,6		14	17	17	12		8	1,7	1,5	1,2					
мягколист-венные	2579	130	801	655	858	790	113	158,9		8,2		41	74	82	66		65	12,5	10,9	7,5					

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами являются одним из важнейших лесохозяйственных мероприятий.

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия) (далее - рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями).

Порядок осуществления мероприятий по уходу за лесами устанавливают Правила ухода за лесами, утвержденные приказом Минприроды России от 22.11.2017 № 626 (далее – Правила ухода за лесами).

Рубки ухода за лесами в защитных лесах необходимо проводить с учетом Особенности, отраженных в приказе Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках леса».

К мероприятиям по уходу за лесами относятся рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями; агролесомелиоративные мероприятия; иные мероприятия, в том числе обновление лесных насаждений; реформирование лесных насаждений; реконструкция лесных насаждений; лесоводственно-лесозащитный уход за лесами; уход за лесовозобновлением, подростом и другими ценными компонентами насаждений (объектами ухода); рекреационно-ландшафтный уход за лесами; вспомогательные виды ухода за лесами; особые виды ухода за лесами.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами - искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована. Целевые древесные породы должны устанавливаться в лесном плане субъекта Российской Федерации на основании анализа структуры производства и спроса на древесину.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться для достижения следующих результатов:

- улучшение возрастной структуры и породного состава лесных насаждений;
- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;
- сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических свойств лесных насаждений;
- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;
- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);
- сокращение сроков выращивания технически спелой древесины;
- рациональное использование ресурсов древесины.

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода за лесами:

- рубки прореживания, направленные на создание в лесных насаждениях благоприятных условий для формирования стволов и крон лучших деревьев;
- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий роста лучших деревьев, увеличения их прироста, продолжения (завершения) формирования структуры насаждений;
- рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;
- рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющих в насаждении, появляющихся в связи с содействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;
- рубки переформирования лесных насаждений, проводимые в сформировавшихся средневозрастных и более старшего возраста древостоях с целью коренного изменения их состава, структуры, строения путем регулирования соотношения составляющих насаждение элементов леса и создания благоприятных условий роста деревьев целевых пород, поколений, ярусов;
- рубки реконструкции, проводимые в целях удаления малоценных лесных насаждений или их частей для подготовки условий для проведения посадки, посева ценных лесообразующих пород, мер содействия естественному возобновлению леса;
- ландшафтные рубки, направленные на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости;
- рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а

также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

В защитных лесах проходные рубки, рубки прореживания, рубки сохранения лесных насаждений, рубки обновления лесных насаждений, рубки переформирования лесных насаждений, рубки реконструкции, ландшафтные рубки должны осуществляться в соответствии с проектом ухода за лесами, который составляется лицом, осуществляющим такие рубки.

При составлении проекта ухода за лесами должны проводиться:

- исследование лесного участка;
- обозначение на местности границ лесного участка.

Проект ухода за лесами должен содержать:

- наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами в соответствии с настоящими Правилами;
- этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов;
- характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества (лесопарка), участкового лесничества, категорию защитных лесов, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);
- характеристику лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы);
- исходную характеристику насаждения до проведения мероприятий по уходу за лесами;
- основные характеристики мероприятий по уходу за лесами (интенсивность рубки, минимальную сомкнутость крон, сумму площадей сечений, объем вырубаемой древесины);
- характеристику вырубаемой части насаждения;
- описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты);
- проектируемую характеристику насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесами.

За 30 дней до начала проведения в защитных лесах рубок сохранения лесных насаждений, рубок обновления лесных насаждений, рубок переформирования лесных насаждений, рубок реконструкции, ландшафтных рубок, рубок прореживания, проходных рубок, лицо, осуществляющее указанные рубки, направляет проект ухода за лесами в орган государственной власти, орган местного самоуправления для его размещения на официальном сайте соответствующего органа государственной власти, органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в молодняках, не должна учитываться вырубаемая древесина нецелевых пород, при этом не должно допускаться снижение густоты целевых древесных пород ниже значений, установленных для отнесения земель к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Семенники, выполнившие свою функцию, единичные деревья, оставшиеся на лесосеке от вырубленного древостоя (далее - единичные деревья), если сохранение их нежелательно, должны вырубаться при первых приемах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. Запас древесины этих деревьев при определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в молодняках учитываться не должен.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в лесных насаждениях ягодниковых типов леса с целью их сохранения осуществляются преимущественно при промерзшей почве и снежном покрове.

Проведение проходных рубок должно прекращаться в лесных насаждениях хвойных, твердолиственных и мягколиственных семенного и вегетативного происхождения за один класс возраста до установленного возраста рубки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11-20%; умеренная - 21-30%, умеренно-высокая - 31-40%; высокая - 41-50%; очень высокая - 51-70%; исключительно высокая - 71-90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

Рубки сохранения лесных насаждений в целях поддержания на стадии зрелости (приспевающие, спелые, целевые устойчивые перестойные насаждения) в состоянии эффективного функционирования, накопления ресурсного и экологического потенциала должны проводиться слабой и очень слабой интенсивности (до 10-15% по запасу) путем удаления деревьев неудовлетворительно санитарного состояния, других нежелательных деревьев, оказывающих отрицательное влияние на лучшие, перспективные деревья. Период повторения рубок сохранения лесных насаждений должен составлять не менее 10 лет.

Мероприятия по обновлению насаждений (рубка обновления и дополняющие ее мероприятия), осуществляются с содействием естественному лесовосстановлению или с посадкой целевых древесных пород в спелых и перестойных лесных насаждениях, утрачивающих полезные функции, либо в ослабленных, теряющих устойчивость, жизнеспособность приспевающих лесных насаждениях.

При проведении рубки обновления создаются условия для успешного возобновления и развития молодых поколений целевых лесобразующих древесных пород разреживанием верхнего яруса путем удаления нежелательных деревьев.

При разреживании верхнего яруса могут применяться меры содействия естественному лесовосстановлению. В насаждениях без подраста должна осу-

ществляться частичная вырубка верхнего яруса узкими полосами или куртинами и посадка в них растений целевых древесных пород.

В приспевающих и спелых лесных насаждениях, утрачивающих по разным причинам жизнеспособность и устойчивость тех групп типов леса, в которых разреживанием обеспечивается естественное возобновление, в том числе с проведением мер содействия, рубка обновления осуществляется интенсивностью 16-25% от запаса древесины до рубки с периодом повторения 0,4-0,6 класса возраста в насаждениях с подростом, и 0,6-1,0 класса возраста в насаждениях без подростка.

Полнота верхнего яруса после рубки в приспевающих насаждениях не должна снижаться ниже 0,7, в спелых и перестойных - ниже 0,5. После формирования под пологом молодого поколения древостоя оставшиеся перестойные деревья верхнего яруса вырубается методом равномерной или полосной выборки с интенсивностью 30-50% от запаса верхнего яруса за 2-3 приема рубки.

В приспевающих и спелых лесных насаждениях, состоящих из нежелательных (нецелевых) мягколиственных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться высокой интенсивности. В древостоях полнотой 0,8 и выше с подростом или вторым ярусом целевых пород под пологом уход за ними осуществляется путем удаления за каждую рубку, проводимую в целях ухода за лесными насаждениями, не более 1/3 деревьев первого яруса с интервалом между рубками 0,4-0,6 класса возраста. В древостоях с полнотой 0,5-0,7 рубка деревьев первого яруса при уходе за подростом или вторым ярусом осуществляется за 2 рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в том числе полосами, равными по ширине высоте древостоя и площадью до 0,3-0,4 га.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений вегетативного происхождения допустимо проводить независимо от их исходной полноты и наличия молодого поколения под пологом.

Мероприятия по обновлению разновозрастных лесных насаждений должны осуществляться путем проведения рубок с интенсивностью 20-25% по запасу и периодичностью с интервалом 1,0-1,2 класса возраста.

При осуществлении мероприятий по обновлению лесных насаждений методом неравномерной выборки деревьев (площадками, полосами) ширина отдельных площадок (полос) не должна превышать высоты деревьев, а протяженность их в любом направлении не должна превышать половины протяженности участка в том же направлении. Доля их общей площади от площади всего участка должна соответствовать интенсивности рубки. Расположение площадок по площади участка со сравнительно однородным насаждением должно быть относительно равномерным с учетом принятой технологии рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. При неравномерном групповом или куртинном расположении деревьев нежелательных пород площадки размещаются в местах наиболее интенсивного перехода деревьев в категорию нежелательных или отпада древостоя.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений, под пологом которых нет или имеется недостаточное для формирования древостоя целевых пород ко-

личество молодых деревьев, в которых разреживание не обеспечивает естественное возобновление целевых древесных пород, осуществляются с посадкой растений целевых древесных пород под пологом разреженных до полноты 0,6 и ниже насаждений в срок не более 5 лет после рубки или на площадках и полосах в течение 1-2 лет после вырубki на них деревьев первого яруса. Последующие рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, осуществляются на участке только после того, как на площадках или полосах сформируется сомкнутый молодняк. Подрост и подлесок нежелательных древесных пород, мешающие возобновлению и росту молодых деревьев целевых пород, должны быть вырублены.

В эксплуатационных лесах рубки переформирования средневозрастных и приспевающих лесных насаждений с первым ярусом мягколиственных или нецелевых на данном участке пород и наличием подпологового жизнеспособного поколения целевых хвойных, твердолиственных и других пород (потенциальные ельники и потенциальные кедровники) осуществляются за 2-3 приема равномерной или чересполосной рубки с учетом состояния подпологового поколения и способности его адаптации при удалении верхнего яруса. Для сохранения недостаточно устойчивых при рубках древостоев на последний прием оставляется большая часть удаляемого древостоя (на 5-10%) и устойчивые полосы шириной не менее верхней высоты древостоя.

Одноприемные рубки переформирования лесных насаждений с полной вырубкой верхнего яруса должны проводиться на участках с низкополнотными приспевающими, реже средневозрастными мягколиственными древостоями полнотой до 0,6-0,7, в которых деревья лиственных пород достигли относительно крупных размеров, с жизнеспособным, не угнетенным (или слабо угнетенным) подростом хвойных.

Рубки переформирования лесных насаждений интенсивностью 50-60% по запасу с вырубкой наиболее крупномерных деревьев лиственного яруса и сохранением менее крупных на доращивание должны проводиться на участках со средневозрастными высокополнотными мягколиственными древостоями с угнетенным подростом или вторым ярусом хвойных пород. Вырубка первого яруса за два приема должна обеспечивать постепенную адаптацию хвойных пород к условиям после рубки и доращивание молодых тонкомерных деревьев лиственных пород до эксплуатационных размеров. Период повторяемости рубок в зависимости от состояния деревьев первого яруса и подпологового поколения леса обычно составляет от 6-10 до 15-20 лет.

Чересполосные рубки переформирования лесных насаждений с вырубкой первого яруса мягколиственных пород полосами за два приема должны вестись на участках с приспевающими среднеполнотными древостоями, с угнетенным подростом, в которых отбор деревьев по диаметру для равномерной выборки проводить нецелесообразно из-за их слабо выраженной дифференциации. Период повторяемости рубок составляет от 4-6 до 8-10 лет.

В защитных лесах в целях повышения эффективности выполнения водоохраных, защитных и полезных функций, насаждения с древостоями лиственных пород в верхнем ярусе или их преобладанием, и наличием второго яруса из

хвойных деревьев, а также жизнеспособного, перспективного хвойного подроста, переформируются в целевые, с преобладанием хвойных пород (преимущественно ели) за один-два приема рубки с учетом устойчивости разреживаемого древостоя. При этом общая сомкнутость крон разреживаемого древостоя и освобождаемого из-под полога поколения хвойных не должна быть менее 0,7.

В мягколиственных неспелых лесных насаждениях с наличием под пологом достаточного для формирования древостоя количества деревьев кедр в втором ярусе рубки переформирования ведутся путем вырубki деревьев мягколиственных пород первого яруса за один или два приема. В лесных насаждениях с полнотой до 0,6 освобождение кедр производится за один прием рубки, при полноте более 0,6 - за два приема рубки с вырубкой в первый прием 50-60% от исходного запаса древостоя.

Мероприятия по переформированию одновозрастных смешанных по составу хвойно-лиственных насаждений в разновозрастные (условно и абсолютно разновозрастные с количеством возрастных поколений леса соответственно не менее 3-4) осуществляются за 3-4 приема рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, интенсивностью 25-30% по запасу с периодом повторения 0,6-1,0 класса возраста. Указанные мероприятия проводятся в приспевающих насаждениях с преобладанием малоценных недолговечных мягколиственных пород, которые вырубаются в первые приемы по мере их старения, при этом хвойные лесные насаждения не подлежат рубке.

В эксплуатационных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены малопродуктивных и низкокачественных древостоев (низкополнотных, неудовлетворительного состава, низкотоварных) древостоями целевых пород.

В защитных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны осуществляться путем полной (сплошной), частичной, а также неполной вырубki малоценного древостоя за один или несколько приемов с полным или неполным, дополняющим сохраненную часть насаждения, лесовосстановлением.

В эксплуатационных лесах нормативы мероприятий по реконструкции лесных насаждений, в том числе рубок (ширина и площадь лесосек, срок примыкания лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях должны определяться в соответствии с нормативами сплошных рубок лесных насаждений мягколиственных древесных пород, установленных Правилами заготовки древесины.

При проведении мероприятий по реконструкции молодняков площадь лесных участков, на которых проводятся рубки реконструкции, не должна ограничиваться, а лесовосстановительные мероприятия должны быть проведены в течение одного года после рубки реконструкции.

При проведении мероприятий по реконструкции лесных насаждений в защитных лесах должны применяться виды многоприемной, несплошной и неполной реконструкции. В малоценных лесных насаждениях в защитных лесах площадь участков одноприемной реконструкции не должна превышать 5 га, при двух-трехприемной реконструкции - 10 га. При этом, площадь лесосеки не должна быть больше половины реконструируемого участка, расположенного среди других участков земель, занятых лесными насаждениями, при ширине лесосеки не более 100 м и ее протяженности, равной не более одной трети реконструируемого участка.

Площадь лесосеки должна составлять не более 3 га при реконструкции малоценных лесных насаждений на участке, примыкающем к участкам земель, не занятых лесными насаждениями, а также планируемыми на ближайшие 5 лет вырубкам, в лесах, расположенных на склонах крутизной свыше 6 градусов.

Проведение каждой последующей рубки реконструкции на соседних участках допускается только после того, как на примыкающих к нему участках произошло лесовосстановление лесными насаждениями ценных пород, соответствующими критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, установленным Правилами лесовосстановления.

Лесотаксационные выделы малоценных лесных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди ценных лесных насаждений, могут назначаться в рубку полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим и иным последствиям. При необходимости проведения такого мероприятия в больших выделах или группах из нескольких выделов, занимающих большую площадь, допускается закладка двух и более участков на расстоянии, превышающем в любом направлении ширину участка не менее чем в 2-3 раза.

Рекреационно-ландшафтный уход за лесами, включающий ландшафтные рубки и дополняющие их мероприятия, направлен на формирование, сохранение, обновление и реконструкцию лесопарковых ландшафтов, повышение их эстетической, рекреационной ценности и устойчивости.

Рекреационно-ландшафтный уход за лесами должен проводиться в лесопарковых зонах, отдельных участках зеленых зон и городских лесов, используемых в рекреационных целях, а также в рекреационных зонах национальных и природных парков, на особо защитных участках лесов, имеющих рекреационное значение и других участках, фактически используемых в рекреационных целях, в вариантах мероприятий, не противоречащих основному назначению участков лесов. Ландшафтные рубки направлены на формирование устойчивых к рекреационным воздействиям лесов и лесных ландшафтов с различной степенью благоустроенности.

Для указанных целей ландшафтными рубками в совокупности с другими мерами ухода формируются открытые (поляны с единичными деревьями), полукрытые (участки древостоев сомкнутостью крон 0,3-0,5 с равномерным или групповым размещением деревьев по площади), закрытые (участки древостоев полнотой 0,6-1,0) рекреационные ландшафты.

Ландшафтными рубками должно обеспечиваться улучшение и сохранение целевых свойств и качества древостоев, отдельных деревьев и их групп, изменение состава, пространственного размещения деревьев по площади лесных участков; формирование опушек; разреживание подроста и подлеска.

При отборе деревьев в ландшафтную рубку должны учитываться не только их типично лесоводственные и биологические признаки, но и их эстетические качества.

К нежелательным деревьям (подлежащим рубке) относятся сухостойные, зараженные вредными организмами, с механическими повреждениями, мешающие росту лучших, а также нарушающие структуру ландшафта.

При формировании закрытых ландшафтов в молодняках и средневозрастных лесных насаждениях должны осуществляться рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, умеренной интенсивности.

В высокополнотных средневозрастных лесных насаждениях (с полнотой 0,7 и выше) при формировании ландшафтов полуоткрытого типа ландшафтные рубки должны проводиться в несколько приемов и интенсивностью до 30-40% с интервалом между рубками 6-8 лет.

Древостой, произрастающие на слабодренированных почвах, при необходимости формирования ландшафтов полуоткрытого типа должны разреживаться интенсивностью 15-20% за несколько приемов.

При формировании полуоткрытых ландшафтов должно проводиться значительное снижение сомкнутости крон лесных насаждений (до 0,3-0,5).

Рубки сохранения сформированных ландшафтных насаждений (ландшафтов) должны осуществляться путем вырубki отдельных деревьев и кустарников, утрачивающих жизнеспособность и целевые свойства.

Мероприятия по обновлению целевых ландшафтных насаждений (ландшафтов) на стадии ослабления образующих их деревьев и кустарников с учетом степени утраты целевых свойств должны осуществляться умеренно слабой или умеренно сильной интенсивности (от 20 до 50% по запасу).

таблице 8 приведены сведения по ежегодному допустимому объему изъятия древесины при уходе за лесами в разрезе Владимирского лесничества.

Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса в лесном районе хвойно-широколиственных лесов при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений, приводятся в Приложении 4.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины)
в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных
лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прорежи- вания	проходные рубки	рубки об- новления	рубки пе- реформи- рования	рубки ре- конструк- ции	рубка еди- ничных де- ревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Хозяйство хвойное									
Преобладающая порода – Сосна									
1	Выявленный фонд по лесово- дственным требованиям	га	223	345	-	-	-	-	568
		тыс.м ³	25422	58650	-	-	-	-	84072
2	Срок повторяемости	лет	10	15	-	-	-	10	35
3	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	9,0	23,0	-	-	-	-	32,0
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,30	0,90	-	-	-	-	1,20
	ликвидный	тыс.м ³	0,20	0,70	-	-	-	-	0,90
	деловой	тыс.м ³	0,10	0,50	-	-	-	-	0,60
Преобладающая порода – Ель									
1	Выявленный фонд по лесово- дственным требованиям	га	147	570	-	-	-	-	717
		тыс. м ³	16905	104310	-	-	-	-	121215
2	Срок повторяемости	лет	10	15	-	-	-	10	35
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	12,0	38,0	-	-	-	-	50,0
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,30	1,50	-	-	-	-	1,80
	ликвидный	тыс.м ³	0,20	1,30	-	-	-	-	1,50
	деловой	тыс.м ³	0,10	1,00	-	-	-	-	1,10
Итого по хвойным									
1	Выявленный фонд по лесово-	га	370	915	-	-	-	-	1285

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки перестройки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	дственным требованиям	тыс. м ³	42327	162960	-	-	-	-	205287
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	21,0	61,0	-	-	-	-	82,00
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,60	2,40	-	-	-	-	3,00
	ликвидный	тыс.м ³	0,40	2,00	-	-	-	-	2,40
	деловой	тыс.м ³	0,20	1,50	-	-	-	-	1,70
Хозяйство мягколиственное Преобладающая порода – Береза									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		900	-	-	-	-	900
		тыс.м ³		169200	-	-	-	-	169200
2	Срок повторяемости	лет	10	15	-	-	-	10	35
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	0,0	60,0	-	-	-	-	60,0
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,00	1,70	-	-	-	-	1,70
	ликвидный	тыс.м ³	0,00	1,50	-	-	-	-	1,50
	деловой	тыс.м ³	0,00	0,70	-	-	-	-	0,70
Итого по мягколиственным									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	0	900	-	-	-	-	900
		тыс.м ³	0	169200	-	-	-	-	169200
2	Срок повторяемости	лет	10	15	-	-	-	10	35
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	0,00	60,00	-	-	-	-	60,00
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,00	1,70	-	-	-	-	1,70
	ликвидный	тыс.м ³	0,00	1,50	-	-	-	-	1,50
	деловой	тыс.м ³	0,00	0,70	-	-	-	-	0,70

продолжение таблицы 8

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки перестройки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Итого по лесничеству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	370	1815	-	-	-	-	2185
		тыс.м ³	42327	332160	-	-	-	-	374487
2	Срок повторяемости	лет	10	15	-	-	-	10	35
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	21,00	121,00	-	-	-	-	142,00
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,60	4,10	-	-	-	-	4,70
	ликвидный	тыс.м ³	0,40	3,50	-	-	-	-	3,90
	деловой	тыс.м ³	0,20	2,20					2,40

Примечание: выбираемый запас без учета древесины сухостойных деревьев.

В чистых средневозрастных лесных насаждениях первые рубки ухода назначаются при необходимости снижения их густоты (при полноте древостоя 0,8 и выше), за счет вырубki деревьев с плохой формой ствола и кроны. Проходные рубки в чистых лесных насаждениях, предназначенных для достижения ими возраста рубки для заготовки древесины, могут назначаться только при полноте древостоя более 0,8.

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьями второстепенных пород.

В смешанных средневозрастных лесных насаждениях рубки ухода за лесами проводятся при полноте не ниже 0,7, когда имеется неблагоприятное влияние второстепенных древесных пород на главные, а также с целью вырубki деревьев отдельных пород достигнувших установленного возраста рубки (спелости), оставление которых на длительное время приведет к потере качества древесины.

При прореживании и проходных рубках в чистых лесных насаждениях полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7; в смешанных и сложных насаждениях, а также в неоднородных по происхождению – ниже 0,5. При проходных рубках должен сохраняться имеющийся подрост главных пород и создаваться условия для появления естественного семенного возобновления хвойных и твердолиственных пород.

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Формализованная составляющая нормативного расчета нормы использования лесов (расчетной лесосеки), такая как «Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, срок их действия и порядок внесения в них изменений», утвержденный приказом Рослесхоза от 27.02.2017 № 72, рассматривает расчетную лесосеку как арифметическую составляющую объема заготовки древесины:

- от рубок спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);
- от рубки леса при уходе за лесами;
- от рубки погибших и поврежденных насаждений;
- при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов инфраструктуры и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой.

Расчет объемов заготовки древесины в лесохозяйственном регламенте осуществлен с использованием информационной основы устройства лесов прежних лет, данных государственного лесного реестра, иных обследований, в соответствии с действующим законодательством.

В таблице 9 приведена расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок по хозяйствам.

Таблица 9

Расчётная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь – га, запас – тыс. м³

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		лик-видный	деловой		лик-видный	деловой		лик-видный	деловой		лик-видный	деловой		лик-видный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	8,0	1,5	1,2	82,0	2,4	1,7	197,3	8,4	2,4	0,5	0,1	0,1	287,3	12,3	5,4
Твердолиственные	6,0	0,2	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6,0	0,2	0,2
Мягколиственные	79,0	11,5	7,8	60,0	1,5	0,7	3,8	0,1	0,1	0	0	0	142,8	13,1	8,6
Итого	93,0	13,2	9,2	142,0	3,9	2,4	201,1	8,5	2,5	0,5	0,1	0,1	436,6	25,7	14,2

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений определяется по состоянию.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, определяется по потребности.

*В т.ч. при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

2.1.4. Возрасты рубок

Современное лесное законодательство возрастными рубками лесных насаждений считает возрасты лесных насаждений, устанавливаемые для заготовки древесины определенной товарной структуры (ч.4 ст.15 Лесного кодекса РФ).

Возрасты рубки леса устанавливаются для преобладающей породы каждого хозяйства и определяют тот минимальный возраст, при котором достигается воспроизводство наибольшего количества и наилучшего качества целевого ресурса леса в расчете на 1 га в год за оборот рубок.

Возрасты рубок лесных насаждений установлены в соответствии со статьей 15 Лесного кодекса РФ (200-ФЗ), приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса (кроме запретных полос, расположенных вдоль водных объектов)	Сосна	все	101-120
	Ель	все	101-120
	Лиственница	все	101-120
	Пихта	все	101-120
	Дуб семенной	все	121-140
	Ясень	все	121-140
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	71-80
	Ольха чёрная	все	71-80
	Липа	все	71-80
	Граб	все	71-80
	Дуб порослевой	все	71-80
	Тополь	все	51-60
	Осина	все	51-60
	Ольха серая	все	51-60
Эксплуатационные леса Защитные леса (только запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов)	Сосна	все	81-100
	Ель	все	81-100
	Лиственница	все	81-100
	Пихта	все	81-100
	Дуб семенной	все	101-120
	Ясень	все	101-120
	Липа медоносная	все	81-90
Берёза	все	61-70	

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Эксплуатационные леса Защитные леса (только запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов)	Ольха чёрная	все	61-70
	Липа	все	61-70
	Граб	все	61-70
	Дуб порослевой	все	61-70
	Тополь	все	41-50
	Осина	все	41-50
	Ольха серая	все	41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10% от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11% - 20%, умеренной интенсивности – 21% - 30%, умеренно высокой интенсивности – 31% - 40%, высокой интенсивности – 41% - 50%, очень высокой интенсивности – 51% - 70%.

Интенсивность рубок ухода за лесом для конкретных лесных насаждений устанавливается в зависимости от назначения лесов, типа лесорастительных условий, состава возраста класса бонитета, строения лесных насаждений и целей ухода. Выделяются следующие группы интенсивности рубки: очень слабая – до 10 процентов от запаса древесины до рубки; слабая – 11-20%; умеренная – 21-30%; умеренно-высокая – 31-40%; высокая – 41-50%. Интенсивность выборки древесины в лесничестве при уходе за лесом приведены в Приложении 4.

Интенсивность выборочных санитарных рубок определяется в зависимости от степени повреждения лесных насаждений и не должна превышать 70%, за исключением лесных насаждений, расположенных в защитных лесах, где критическая полнота лесных насаждений после проведения рубки не лимитируется.

При необходимости, вырубки лесных насаждений более 70% от общего объема древесины, назначаются в сплошные санитарные рубки, за исключением лесных насаждений, расположенных в защитных лесах, где критическая полнота лесных насаждений после проведения рубки не ограничивается.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подростка. Ко второму ярусу относится часть де-

ревьев древостоя, образующая его вертикальные структуры, высота которого составляет до 0,8 высоты первого яруса.

Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубается в первую очередь поврежденные, перестойные и спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Интенсивность проведения данного вида выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений достигает 40% при снижении полноты древостоя не более чем до 0,6-0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся на площади лесных насаждений с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубается перестойные и спелые деревья, преимущественно группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки и особенностями воспроизводства. Площадь групп рубки составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

При равномерно-постепенных рубках спелый древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания разновозрастных древостоев с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подростка предварительного или сопутствующего лесовосстановления. Равномерно-постепенные рубки так же осуществляются в высоко – и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых и т. п.). Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,6-0,4. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количества подростка в соответствующих условиях произрастания, в процессе равномерно-постепенных рубок, осуществляются меры содействия воспроизводству леса.

Группово-постепенные (котловинные) рубки, при которых древостой вырубается в течение двух классов возраста группами (котловинами) в несколько приемов в местах, где имеются куртины подростка (а также обеспечивается их последующее появление), проводятся в разновозрастных древостоях с групповым размещением подростка.

Вырубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп возраста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3-5 приемов, проводимых в течение 30-40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на лесосеке деревьев, не достигших возраста спелости, которые вырубается после достижения ими эксплуатационных размеров. Интенсивность отдельных приемов составляет от 50% до 70% от общего запаса древесины и период повторения приемов рубки – через 30-40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста за 2 - 4 приема на чередующихся в определенном порядке полосах шириной, не превышающей высоты древостоя, и длиной до 250-300 метров. Данный вид рубки применяется в разновозрастных вет-

роустойчивых лесных насаждениях, произрастающих на хорошо дренированных почвах (в первую очередь мягколиственных, со вторым ярусом и подростом ценных пород). Чересполосные рубки не применяются в древостоях, теряющих устойчивость при их проведении.

Заключительный прием равномерно-постепенных, группово-постепенных (котловинных), чересполосных постепенных, длительно-постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного сомкнутого молодняка, обеспечивающего формирование лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно – технических элементов рубки, определенных «Правилами заготовки древесины и особенностями заготовки древесины в лесничествах, лесопарках», утвержденных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474, (далее Правила заготовки древесины) к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Предельные параметры организационно – технических элементов рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведены ниже:

1. Сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м.	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1	2	3	4
Хвойно – широколиственный район европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	200	20	4
Ель, пихта	200	20	3
Дуб при семенном возобновлении	100	5	4
Дуб при порослевом возобновлении и другие твердолиственные	200	20	4
Мягколиственные	250	25	2

2. Выборочные рубки спелых и перестойных лесных насаждений

Вид рубки	Предельная площадь лесосек, га
1	2
Хвойно – широколиственный район европейской части Российской Федерации	
Добровольно – выборочные рубки	100
Группово – выборочные рубки	50
Длительно - постепенные рубки	40
Равномерно - постепенные рубки	50

Группово - постепенные рубки	30
Чересполосные постепенные рубки	30

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых и перестойных лесных насаждений не должна превышать предельных параметров, установленных в Правилах заготовки древесины.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, теряющих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесных участках, переданных в аренду для заготовки древесины, площади отдельных лесосек сплошных рубок могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Нормативы рубок реконструкции (ширина, площадь лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях устанавливаются в соответствии с нормативами заготовки древесины для сплошных рубок главного пользования лесных насаждений мягколиственных древесных пород.

Лесотаксационные выделы малоценных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди средних могут назначаться в реконструкцию полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим или иным последствиям.

Параметры и форма лесосек выборочных рубок определяются размерами и конфигурацией лесотаксационных выделов с их естественными границами, если при этом не превышает предельная площадь лесосеки и не создается опасность ветровала или других отрицательных последствий.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Рубки ухода за лесами (осветления, прочистки, прореживания, проходные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии с правилами ухода за лесами.

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек сплошных рубок, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного лесовосстановления или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном лесовосстановлении на лесосеке или при сохранении подроста хозяйственно-ценных пород допускается установление срока примыкания по одной из сторон лесосеки 2 года.

Сроки примыкания лесосек выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются в установленном порядке на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км стороны лесного квартала.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Количество зарубов (лесосек) в расчете на 1 км в зависимости от установленной ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51-150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151-250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами оставляются участки леса, равные ширине лесосек, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

Сроки повторяемости рубок ухода за лесом в лесничестве приводятся в Приложении 4 с учетом вида рубки, групп типов леса, состава лесных насаждений до рубки.

2.1.10. Методы лесовосстановления

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов в соответствии со ст. 62 Лесного кодекса РФ и обеспечивает восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия и полезных функций лесов.

Мероприятия по лесовосстановлению планируются путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее - способы лесовосстановления) в соответствии с критериями, установленными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

В состав проектируемых мероприятий по лесовосстановлению входят:

1) Искусственное восстановление лесов (далее - искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки семян, саженцев сосны обыкновенной и ели европейской, в том числе с закрытой корневой системой;

2) Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное лесовосстановление) осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления на лесных участках с недостаточным естественным лесовосстановлением ценных пород;

3) Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) осуществляется вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению, в том числе:

- сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения основных лесных древесных пород лесных насаждений (подрост), (далее - главные лесные древесные породы), способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения;

- сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка (экземпляров высотой более 2,5 метров) главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

- уход за подростом главных лесных древесных пород на площадях, не покрытых лесной растительностью (не занятых лесными насаждениями) (приземление подроста, оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

- минерализация поверхности почвы на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений и на вырубках;

- оставление семенных деревьев, куртин и групп;

- огораживание площадей.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, их трелевкой, частичной переработкой, хранением и вывозом из леса древесины (ч. 1 ст. 29 Лесного кодекса РФ).

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами заготовки древесины, с Лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли – продажи лесных насаждений).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договора аренды лесного участка (ч. 8 ст.29 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (ч. 1 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договора купли – продажи лесных насаждений (ч.4 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Древесина, заготовленная гражданами для собственных нужд, не может отчуждаться или переходить от одного лица к другому иными способами (ч. 4.1. ст. 30 Лесного кодекса РФ).

При осуществлении мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов государственными (муниципальными) учреждениями, бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, одновременно осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины в соответствии с Лесным кодексом РФ (ст. 19 Лесного кодекса РФ).

Рубка лесных насаждений, хранение и вывоз древесины с каждой лесосеки осуществляется в течении 12 месяцев со дня подачи лесной декларации, в которой предусматривается рубка лесных насаждений на данной лесосеке, или с даты заключения договора купли – продажи лесных насаждений.

Срок действия договора купли – продажи лесных насаждений 1 год.

Изменение сроков рубки лесных насаждений и вывоза древесины допускается вследствие действия непреодолимой силы.

Согласно части 2 статьи 16 Лесного кодекса РФ для заготовки древесины, если иное не установлено Лесным кодексом РФ, допускается осуществление рубок:

- спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);
- средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, при уходе за лесами;

- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13,14 и 21 Лесного кодекса РФ.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества (лесопарка) по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Проведение рубок ухода в молодняках имеет сезонный характер.

светления и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течении всего вегетационного периода, а в густых молодняках преимущественно в весенний период. В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Все рубки в пойменных леса следует проводить преимущественно в зимний период по промерзшему грунту.

Рубки ухода за лесами и санитарно – оздоровительные мероприятия в лесах проводятся в течении всего года с учетом ограничений, предусмотренных особенностями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов согласно приказу Рослесхоза от 14.12.2012 № 485, Правилами пожарной и санитарной безопасности в лесах.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Использование лесов для заготовки живицы регламентируется ст. 31 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы».

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев; площадь, га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатацион- ные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений пригодных для подсочки:	-	48	48
1.1.	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	-	48	48
	нерентабельные для подсочки	-	48	48
2.	Ежегодный объем подсочки	-	-	-

Учитывая незначительную площадь сосновых насаждений в эксплуатационных лесах Улыбышевского и Лавровского участковых лесничеств, ранее находившихся во владении сельскохозяйственных организаций, территориальной разобщенности участков, подсочка леса на срок действия лесохозяйственного регламента не планируется.

Таблица 11.1

Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Таблица 11.2

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	Равна диаметру ствола дерева	2	Равна 1/2 диаметра ствола дерева

Лесные участки для заготовки живицы предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

Срок разрешенного использования лесов для сбора живицы: май - сентябрь. Срок проведения подсочки лесных насаждений сосны не должен превышать 15 лет. Нормативны разрешенного использования лесов для сбора живицы приведены в приложении 5.

В соответствии с п. 33, гл. VII приказа Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы», лица, использующие леса для заготовки живицы имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, исключая возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ и подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Сроки использования лесов для заготовки живицы.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

В соответствии с ч. 2 ст. 32 Лесного кодекса РФ, «Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 512) к недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая пихтовая, сосновая лапы, ели для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов должны осуществляться способами, не наносящими вреда лесу и окружающей природной среде и обеспечивающими своевременное воспроизводство их запасов.

Заготовка и сбор бересты допускаются с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, за один – два года до рубки (за исключением деревьев, предназначенных для заготовки фанерного кряжа и сортиментов), а также свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок по согласованию с заготовителями древесины с соблюдением мер безопасности.

Заготовка и сбор бересты с растущих деревьев производятся в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки и сбора бересты.

Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

Веточным кормом являются ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных (осина, липа, ива и др.) и хвойных (сосна, ель) пород и предназначенные на корм скоту.

Заготовка и сбор веточного корма, хвойных лап производятся со срубленных деревьев при проведении рубок.

Заготовка и сбор мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов производятся с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста.

Запрещается заготовка и сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка и сбор древесной зелени, ветвей и кустарников для веников, метел и плетения производятся на лесных участках, подлежащих расчистке без сохранения подроста и насаждений (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, полосы отвода автодорог, железных дорог, трубопроводов и других), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок. Сроки сбора и заготовки этих ресурсов зависят от сроков проведения указанных мероприятий в течение всего ревизионного периода.

Заготовка елей и (или) других деревьев других хвойных пород для проведения новогодних праздничных мероприятий в государственных (муниципальных) учреждениях, массовых праздничных мероприятий, проводимых органами

государственной власти Владимирской области и (или) органами местного самоуправления муниципальных образований Владимирской области осуществляется в соответствии с Областным законом Владимирской области от 07.12.2009 № 165-03 «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

В соответствии с частью 1 статьи 11 Лесного кодекса РФ, граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор гражданами недревесных ресурсов для собственных нужд регламентируется ст. 33 Лесного кодекса РФ и Областным законом от 11.12.2007 №180-03 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области» (в ред. областного закона от 09.12.2008 № 209-03).

В соответствии с п. 11, гл. II Приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 12, гл. II Приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Таблица 12

Параметры разрешённого использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1	Еловая, пихтовая, сосновая лапы	тонн	48
2	Хвойно-витаминная мука	тонн	-
3	Береста	тонн	86
4	Кора деревьев и кустарников (ивовое корье)	тонн	не выявлено
5	Древесная зелень	тонн	34
6	Новогодняя ель	га/тыс. шт.	1,5/0,85

Проектируемая расчетная лесосека предусматривает ежегодную вырубку 8 га хвойных, 57 га березовых и 8 га осиновых насаждений. Это не позволяет рекомендовать использование лесов Владимирского лесничества для промышленной заготовки большинства видов технических недревесных ресурсов.

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с п.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений регламентируется статьей 34 Лесного кодекса РФ) и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утверждёнными приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

Кроме этого, в соответствии с частью 1 ст. 11 и ст. 35 Лесного кодекса РФ и Областным законом от 11.12.2007 №180-03 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области», граждане имеют право для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов и др. пищевых лесных ресурсов, кроме случаев предусмотренных Лесным кодексом РФ.

Лесные участки для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды лесных участков сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 12, гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- размещать согласно части 4 статьи 34 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие временные постройки;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 13, гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры разрешённого использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с настоящим Лесным кодексом РФ, относятся дикорастущие плоды, ягоды, грибы, берёзовый сок и другие лесные ресурсы.

Сбор ягод, грибов, лекарственных трав, носит на территории лесов лесничества любительский характер и их промышленный сбор прошлым лесоустройством не проектировался.

В настоящем лесохозяйственном регламенте произведена оценка урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в лесничестве, согласно нормативных региональных таблиц, приведенных в «Руководстве по учёту и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», М., 2003 Исходя из средней урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в различных типах леса (или ТЛУ) на единице площади (кг/га) и продуцирующую площадь, определялась величина запасов грибов, ягод, лекарственного сырья, берёзового сока для данной территории.

Урожайность и запасы ягод, грибов, лекарственного сырья рассчитывалась по итогам таблиц (классов возраста, по типам леса, по типам лесорастительных условий) и региональным нормативным таблицам.

**Параметры использования лесов при заготовке
пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений**

№ п.п.	Виды пищевых лесных ресурсов лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1	Орехи по видам		не выявлено
2	Ягоды по видам	тонн	319,9
	черника	тонн	212,2
	брусника	тонн	93,4
	клюква	тонн	14,3
3	Грибы по видам (биологический урожай)	тонн	1617,0
	белые, грузди (настоящие и жёлтые), рыжики		
	подосиновики, подберёзовики, маслята, грузди основные и синеющие, подгруздки, дубовики, шампиньоны обыкновенные		
	моховики, лисички, грузди чёрные, опята, козлята, польские грибы, белянки, валуи, волнушки, шампиньоны полевые, сыроежки, строчки, сморчки		
4	Древесные соки по видам	тонн	
	березовый сок	тонн	80
Лекарственное сырье по видам			
5	Берёза повислая (чага)	тонн	30,5
	Крушина	тонн	20,2
	Рябина	тонн	73,8
	Итого кустарники	тонн	94
	Крапива двудомная	тонн	0,3
	Подорожник большой	тонн	0,3
	Тысячелистник хрящеватый	тонн	1,4
	Пижма обыкновенная	тонн	0,4
	Зверобой продырявленный	тонн	2,7
	Папоротник орляк	тонн	-
	Брусника	тонн	32,9
	Итого кустарнички и травы	тонн	38,0

Перечень съедобных грибов, разрешённых к заготовке, определяют отраслевые стандарты на грибную продукцию. По пищевой и товарной ценности съедобные грибы подразделяют на четыре категории:

I – белые, грузди (настоящие и жёлтые), рыжики;

II – подосиновики, подберёзовики, маслята, грузди основные и синеющие, подгруздки, дубовики, шампиньоны обыкновенные;

III – моховики, лисички, грузди чёрные, опята, козлята, польские грибы, белянки, валуи, волнушки, шампиньоны полевые, сыроежки, строчки, сморчки;

IV – скрипицы, горькуши, серушки, зеленушки, рядовки, гладыши, вешенки, грузди перечные, краснушки, толстушки, шампиньоны лесные.

Доступные и возможные для заготовки запасы грибов определяются, аналогично запасам ягод, с учётом того, что 50-60% урожая грибов собирается местным населением.

На территории лесничества имеют распространение такие виды лекарственного сырья, как почки сосны и березы; плоды рябины; листья брусники, черники и крапивы двудомной; цветы ромашки и пижмы; травы – зверобой, тысячелистник и пастушья сумка; чага.

Существующий биологический запас остального пищевого сырья, в частности грибов позволяет рекомендовать промышленные заготовки этого ресурса.

2.4.2. Сроки заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

Оптимальные для лесорастительных зон сроки сбора грибов, приводятся в Приложении 12.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (уголье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

Заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года; надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет; подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

2.4.3. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сырьевую базу подсочки лиственных пород (берёзы повислой) составляют спелые насаждения берёзы I-III классов бонитета, с полнотой не менее 0,4, поступающие в рубку в течение ревизионного периода. Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

В течение ревизионного периода возможная ежегодная вырубка спелых и перестойных насаждений березы составляет 57 га. Поэтому можно рекомендовать заготовку березового сока в промышленных масштабах. При пятилетнем сроке подсочки выход березового сока может составить в среднем до 20 тонн с одного гектара ежегодно.

Сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться следующими показателями, приведенными в таблице 14.

Таблица 14

Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

Диаметр дерева на высоте груди	Количество каналов при подсочке	Примечание
1	2	3
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах 16-20 см – 1 канал 21-24 см – 2 канала 25 см и более – 3 канала
23-27	2	
28-32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсопки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом Российской Федерации от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Учитывая площади лесных земель лесничества пригодных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и вид лесорастительной зоны, были рассчитаны максимальные потенциальные численности популяций некоторых диких животных. Расчет производился исходя из средних показателей шкалы оптимальной численности охотничьих животных Рекомендаций по ведению комплексного охотничьего хозяйства специализированными лесхозами Федерального органа управления лесным хозяйством РФ от 10.11.97 г.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

На территории Владимирского лесничества возможно обитание: 140 особей лося, 200 особей кабана, 680 особей зайца-беляка, 80 особей зайца-русака, 680 особей глухаря, 1700 особей тетерева, единично косули и олени.

Исходя из численности популяций диких животных, являющихся объектом охоты в лесничестве, проектируются различные мероприятия, для сохранения биоразнообразия и количества животных, особенно в зимний период.

Для управления популяциями животных необходимо проводить обязательный комплекс биотехнических мероприятий (биотехния), утвержденные приказом Минприроды России от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов». Биотехния включает в себя меры, направленные на изменение численности, плотности населения и территориального распределения диких животных, улучшение качества их местообитаний, что влияет на популяционную структуру вида и, в конечном итоге, приводит к повышению продуктивности охотничьих угодий.

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

Предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

- устранение незаконной добычи охотничьих ресурсов, разрушения и уничтожения среды их обитания;
- регулирование численности объектов животного мира, влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;
- предотвращение гибели охотничьих ресурсов от транспортных средств и производственных процессов;
- предотвращение гибели охотничьих ресурсов от стихийных бедствий природного и техногенного характера, а также непосредственное спасение охотничьих ресурсов при стихийных бедствиях природного и техногенного характера;

- создания в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

- выкладка кормов;
- посадка и культивирование растений кормовых культур;
- создание искусственных водоемов;
- обеспечение доступа к кормам;
- создание сооружений для выкладки кормов;
- устройство кормовых полей;

Мелиорация охотничьих угодий, улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

- создание защитных посадок растений;
- устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;
- создание искусственных водоёмов;

Расселение охотничьих ресурсов:

- акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;
- расселение охотничьих ресурсов;
- размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Селекционная работа по формированию определенных половой и возрастной структуры популяций охотничьих ресурсов, а также параметров их экстерьера;

Предотвращение болезней охотничьих ресурсов:

- профилактика и лечение инвазионных заболеваний;
- профилактика и лечение инфекционных заболеваний;
- профилактика и лечение эктопаразитарных заболеваний.

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий осуществляется ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутрихозяйственного охотустройства.

Для обеспечения правильного кормления животных необходима специальная производственная инфраструктура, в первую очередь, система подкормочных площадок и кормушек. Такие сооружения должны быть сделаны качественно и обеспечивать нормальное потребление животными кормов, в том числе зерна, сена и корнеплодов. Кормушки должны иметь крышу для защиты корма и животных от дождя и снега. В зависимости от назначения кормушки разделяются на две основные категории: для крупных (копытные млекопитающие) и мелких (зайцы, пернатая дичь) животных.

Нормативы биотехнических мероприятий для лосей

Потребность в подкормке лосей обычно ощущается при сильной затравленности кормовых угодий. Количество солонцов на 1000 гектаров лосиных угодий дается укрупненное, из расчета плотности населения лосей в среднем по району. В каждом конкретном хозяйстве они могут быть изменены в зависимости от ценности и плотности населения лосей. Исходя из расчетных показателей, один солонец следует устраивать максимум на 5 лосей.

Наиболее активно минеральная подкормка лосей должна проводиться с декабря по июнь включительно, в течение 200-210 дней. Подкормка проводится из расчета 30 граммов соли на одного лося в сутки.

Подрубку осины и ивы следует устраивать вблизи солонца. Количество кормовых точек должно соответствовать количеству солонцов.

Наиболее целесообразные сроки подрубki осины и ивы с конца октября - начала ноября по март включительно. Для лосей предпочтительно подваливать осину в возрасте 35-45 лет. Одно дерево в этом случае может дать до 20-40 килограммов корма, пригодного для лосей.

Нормативы биотехнических мероприятий для кабанов

Общая продолжительность сезона подкормки кабанов составляет 120 дней. Сезон подкормки разделяется на три периода. Первый период - подкормочный (45 дней) с 15 октября по 30 ноября. В этот период обновляются (обеспечиваются) кормушки (подкормочные точки) и выкладывается относительно небольшое (25-30 процентов полного суточного рациона) количество корма. Регулярность подкормки устанавливается с того момента, когда выходящие к кормушкам (подкормочным точкам) кабаны в течение суток будут полностью съедать выкладываемый корм. Второй период - переходный (45 дней) с 1 декабря по 15 января. В этот период выкладывается 50-60 процентов суточной нормы, а при ухудшении природных условий в отдельные дни возможна и полная выкладка кормов (особенно концентратов). Третий период - основной (90 - 100 дней) с 16 января по 15-25 апреля. В это время выкладывается полная суточная норма.

Сроки подкормки во многом зависят от погодных условий. При ранней и теплой весне сроки следует сократить, при поздней весне - продлить на 10-20 дней, для чего в хозяйстве необходимо иметь резерв кормов.

Для посадки и посева рекомендуются картофель, овес, вико-овес, горохо-овес, ячмень. Посев и посадку следует производить в обычные агротехнические сроки.

Нормативы биотехнических мероприятий для зайцев и охотничьих птиц

При подрубке кормовых деревьев количество корма зависит от возраста и диаметра деревьев. Запас кормов может составить до 40-50 килограммов на одно дерево. Расчет кормовой потребности в веточном корме производится следующим образом. Общая зимняя потребность зайца-беляка в веточном корме при продолжительности зимы 180 дней - 70 килограммов. Одна осина диаметром 10 сантиметров содержит 4 килограмма корма (ветки, кора). Травянистый корм составляет 30-40 процентов рациона, следовательно, объем веточного корма составит в среднем 24 килограмма общего рациона. Объем поддерживающего корма (искусственная подкормка) принимается за 25 процентов общего рациона зайца. Объем древесных кормов, потребных для одного зайца-беляка за счет подкормки, составит 6 килограммов, то есть на 10 зайцев 60 килограммов на 180 суток, или в сутки 0,33 килограмма. Для обеспечения этой нормы требуется 15 осин диаметром 10 сантиметров или 8 осин диаметром 20 сантиметров. При среднем диаметре 15 сантиметров потребуется 10 деревьев. Аналогичный расчет проводится и для зайца-русака.

Нормативы биотехнических мероприятий для косуль и оленей

Начало и конец подкормки косуль и оленей зависят от погодных условий, поэтому устанавливать конкретные сроки нецелесообразно. В одних районах подкормка начинается в октябре, в других - подкормка не нужна почти в течение всей зимы.

Норматив продолжительности периода подкормки не имеет отношения к подкормке минеральными веществами. Минеральная подкормка должна проводиться в течение года в соответствии с круглогодичной потребностью в ней животных.

Подрубку осин рекомендуется проводить в порядке рубок ухода в поздне-осенний и зимний периоды. Осины подрубают на высоте 1,0 - 1,5 метра от земли так, чтобы комель оставался связанным с пнем (чтобы дерево не заносилось снегом). Наиболее целесообразно подрубать осины диаметром 18 - 24 сантиметра.

Большое значение имеет использование порубочных остатков. Они составляют 10-15 процентов объема заготовок древесины и не менее 30 процентов порубочных остатков имеют кормовую ценность. Очистку вырубков, запланированных для подкормки, необходимо проводить в предвесенний период охотничьему хозяйству по договоренности с лесохозяйственными организациями. Порубочные остатки лучше всего используются в конце зимы - начале весны. Их выкладывают под пологом леса рядом с вырубкой.

При очень суровых условиях зимовки количество выкладываемой подкормки следует увеличивать на 20-50 процентов.

При недостатке определенных кормов возможна их замена. Так, корнеплоды можно заменять зерновыми отходами в соотношении 1:0,2, желудями в соотношении 1:0,5, кухонными отходами в соотношении 1:1-3, зерно (концентраты) зерновыми отходами в соотношении 1:3.

Размеры отдельных кормовых полей рекомендуются от 0,15 до 0,40 гектара.

Количества солонцов рекомендуется устанавливать в соответствии с количеством кормушек (подкормочных точек), так как с каждой кормушкой (на каждой подкормочной точке) целесообразно размещать солонец. В нормативах учтено, что около 60 процентов соли растворяется и теряется для животных.

Нормативы оборудования охотничьих угодий биотехническими сооружениями могут отличаться от утвержденных при наличии у охотопользователя материалов внутрихозяйственного охотоустройства, прошедших государственную экологическую экспертизу.

Нормативы пользования объектами животного мира разработаны с учетом Постановления губернатора Владимирской области «Об утверждении нормативов пользования объектами животного мира, отнесенными к объектам охоты» от 25.03.02 №139.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры установлен Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», распоряжением Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре».

Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень объектов охотничьей инфраструктуры приведены в таблице 15.

Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности
в сфере охотничьего хозяйства и перечень объектов охотничьей
инфраструктуры

№ п/п	Виды мероприятий, объектов охотничьей инфраструктуры	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
Биотехнические мероприятия			
1	Устройство подкормочных площадок	шт.	44
2	Устройство кормушек	шт.	40
3	Устройство солонцов	шт.	150
4	Подрубка осины, ивы	м ³	290
5	Устройство стрелково-наблюдательных вышек	шт.	-
6	Заготовка сена для подкормки	тонн	-
7	Устройство галечников для боровой дичи	шт.	7
8	Устройство порхалищ для боровой дичи	шт.	29
9	Устройство кормовых полей для кабана	га	-
10	Заготовка древесных веников	тыс. шт.	-
11	Создание биотехнических водоемов	шт.	-
12	Строительство и эксплуатация охотничьих баз	шт.	-
13	Устройство и содержание стрелковых линий	км	-
14	Устройство живоловушек для кабана	шт.	-
15	Содержание диких животных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания	га	-
16	Строительство и содержание дороги для эксплуатации вольера	км	-
17	Установка аншлагов, ограничивающих и запрещающих охоту, указателей	шт.	-
18	Выкладка соли	тонн	-
19	Закупка и выкладка сочных кормов	тонн	-
Охотничья инфраструктура			
20	Вольер, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания	га	-
20.1	Существующий	га	-
20.2	Проектируемый	га	-
21	Егерский кордон	шт.	-
21.1	Существующий	шт.	-
21.2	Проектируемый	шт.	-
22	Охотничья база	шт.	-
22.1	Существующая	шт.	-
22.2	Проектируемая	шт.	-

Лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства предоставляются юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», и договоров аренды лесных участков.

Пользователи лесных участков, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства могут:

- осуществлять использование лесных участков по видам деятельности в сфере охотничьего хозяйства в соответствии с действующим законодательством на условиях, предусмотренных договором аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашением;

- получать в установленном порядке информацию о лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

- создавать на полученных в установленном порядке лесных участках объекты охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», распоряжением Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»;

- пользоваться иными правами, если их реализация не противоречит требованиям действующего законодательства и не нарушает условий договора аренды лесного участка и охотхозяйственного соглашения.

- использовать лесной участок по назначению в соответствии с действующим законодательством, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и условиями договора аренды лесного участка;

- использовать лесной участок способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключая отрицательное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах, правила санитарной безопасности в лесах, правила лесовосстановления и правила ухода за лесами;

- не допускать нарушений прав других лиц, использующих леса;

- приводить лесной участок в прежнее состояние в случае сноса временных построек, сооружений и других объектов;

- содержать на полученных в установленном порядке лесных участках охотничью инфраструктуру, проводить мероприятия по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством, договором аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашением.

Сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 20 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ), не превышающий срок действия, соответствующего охотхозяйственного соглашения.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

Использование лесов для ведения сельского хозяйства регламентируется ст. 38 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства». Этот вид использования лесов обусловлен целевым назначением земель, на которых они располагаются, и допускается только при условии совместимости его ведения с интересами лесного хозяйства.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» ведение сельского хозяйства в зеленых зонах (за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведения изгородей в целях сенокосения и пчеловодства) не допускается (пункт 33), в лесопарковых зонах - запрещается (пункт 32).

Основными видами сельскохозяйственного пользования в лесах лесничества являются:

- использование имеющихся сельскохозяйственных угодий (сенокосов, пашен);

- пастьба скота на пастбищах.

На территории Владимирского лесничества существуют хорошие условия для организации пчеловодства. В особенности это связано со значительными площадями произрастания древесного медоноса – липы, как одного из наиболее перспективных медоносов. Также, в качестве кормовой базы для медоносных пчёл, используются лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек предоставляются, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью, землях.

По лесоводственным соображениям выпас скота в лесу не рекомендуется.

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное срочное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом РФ Гражданским кодексом РФ.

Параметры разрешённого использования лесов для ведения
сельского хозяйства

№№ п/п	Виды пользования	Единица измерения	Ежегодный допусти- мый объём
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	0
2.	Сенокошение	га/тонн	57/37,2
3.	Выпас сельскохозяйственных жи- вотных	га/голов	0/0
	а) в лесу	га/голов	0/0
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	0/0
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	207
	травы	га	543
	б) медопродуктивность		
	липа	кг/га	150
	травы	кг/га	20
в) возможное к содержанию коли- чество пчелосемей	количество пчелосемей		320

Согласно п. 10 гл. II приказа Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного срочного пользования);
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- размещать согласно части 2 статьи 38 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие временные постройки;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 11 гл. II приказа Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, уборку неликвидной древесины, очистку от загрязнения и иного негативного воздействия);
- соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного срочного пользования);
- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах,

утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 года № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности регламентируется ст. 40 Лесного кодекса РФ и правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности установленных приказом Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса,

обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий) в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности допускается:

установка специальных знаков, информационных и иных указателей, отграничивающих территорию, на которой осуществляются образовательная деятельность, научно-исследовательские работы;

рубка лесных насаждений в научных и образовательных целях;

создание лесной инфраструктуры;

осуществление экспериментальной деятельности по охране, защите, воспроизводству и использованию лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;

испытание химических, биологических и иных средств, для изучения их влияния на экологическую систему леса;

создание и использование объектов учебно-практической базы;

иные виды работ, предусмотренные проектом освоения лесов.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности исключаются случаи:

повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламления предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, и иными видами отходов;

загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обеспечивают:

регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

восстановление нарушенных в процессе деятельности дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидротехнических сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по предотвращению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также по ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для

научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

На участке с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Виды научно-исследовательской и образовательной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Лесной участок для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности может предоставляться на всей территории лесничества.

Согласно п. 7 гл. II приказа Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы; - - иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 8 гл. II приказа Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ.

Сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду сроком от 10 до 49 лет в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются статьей 41 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 21 февраля 2012 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Виды рекреационной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Согласно п. 7 гл. II приказа Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с документами о предоставлении лесного участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);

- возводить согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса РФ временные постройки на лесных участках и осуществлять их благоустройст-

во;

- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;

- пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

- составлять проекты освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектами освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса РФ рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В целях организации отдыха, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, на лесных участках могут организовываться туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует

проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий нанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках (а) в лесопарковых зонах: площадка для игр (детская), отдыха, занятий спортом, установки мусоросборников; форма малая архитектурная (некапитальное нестационарное сооружение, включая беседки, ротонды, веранды, дровницы, навесы, объекты мелко-розничной торговли, попутного бытового обслуживания и питания, остановочные павильоны); б) в зеленых зонах (помимо объектов, указанных в подпункте «а») постройка временная, используемая в рекреационных целях;

б(1)) в защитных лесах, относящихся к категориям лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, за исключением лесопарковых зон, зеленых зон, в ценных лесах, в лесах, расположенных в водоохранных зонах (помимо объектов, указанных в подпунктах "а" и "б"): комплекс открытых плоскостных спортивных сооружений; комплекс физкультурных сооружений. в) в эксплуатационных и резервных лесах, за исключением особо защитных участков лесов (помимо объектов, указанных в подпунктах «а», «б» и «б(1)»): бассейн крытый для плавания; бассейн открытый искусственный; зал спортивный; каток с искусственным льдом крытый; каток с искусственным льдом открытый; кемпинг; комплекс физкультурно-оздоровительный; корт теннисный; котельная; манеж легкоатлетический; пирс; площадка спортивная; подстанция трансформаторная всех классов напряжения; тир; трибуна стадиона с подтрибунными помещениями; трибуна стадиона; кэлинг для хранения катеров и лодок) и осуществление благоустройства лесных участков (размещение дорожно-тропиночной сети, информационных стендов и аншлагов по природоохранной тематике, скамей, навесов от дождя, указателей направления движения, контейнеров для сбора и хранения мусора и др.).

Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

В целях проведения благоустройства предоставленных лесных участков лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, осуществляют уход за лесами на основании проекта освоения лесов.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на

участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии – на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

В целях строительства объектов для осуществления рекреационной деятельности в лесах допускается проведение рубок лесных насаждений на основании проекта освоения лесов.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка, захламливание площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов, проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам.

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для получения оценки состояния лесных насаждений используется методика ландшафтной таксации, которая позволяет сделать вывод о соответствии этих лесов своему назначению, т.е. в максимальной ли степени обеспечивается проявление санитарно – гигиенических, природоформирующих и природоохранных свойств.

Задача ландшафтной таксации – дать достаточно полную, объективную и качественную характеристику лесных насаждений с определением жизнестойчивости древостоев.

Ландшафтная характеристика насаждений – это метод комплексной инвентаризации земель лесного фонда при рассмотрении насаждений как географического ландшафта с выделением и описанием всех его компонентов, находящихся в определённой системе взаимодействия, а также с оценкой для рекреационного использования.

Лесные массивы смешанного многопородного состава и полнотой, определяющей ландшафтно-конструктивные типы насаждений, чередование открытых и закрытых пространств являются основным ландшафтно-образующим фактором территории.

По пейзажной выразительности наибольшую ценность в условиях волнистого рельефа представляют смешанные насаждения с преобладанием ели, сосны, березы, дуба.

Ценными в эстетическом качестве являются чистые приспевающие и спелые сосняки, а также ельники и березняки в складках волнистого рельефа.

При обследовании лесных участков для предоставления их в рекреационных целях производится ландшафтно-рекреационная характеристика участка. Она предусматривает определение существующего типа ландшафта, эстетической и санитарно-гигиенической оценки, степени устойчивости, проходимости, просматриваемости участка, стадии рекреационной дигрессии.

Ниже приведены шкалы оценки лесных участков, которые необходимо использовать при подготовке лесных участков к передаче в аренду для осуществления рекреационной деятельности.

Ландшафтно-конструктивные типы насаждений

Основным ландшафтообразующим фактором территории являются лесные массивы с их многообразным породным составом, чередованием открытых и закрытых пространств и полнотой насаждений, определяющей их ландшафтно-конструктивные типы.

Таблица 16.1

Шкала оценки пространственной структуры лесных ландшафтов

Группы ландшафтов		Типы ландшафтов		
наименование	индекс	характеристика	общая сомкнутость полога леса	индекс
1	2	3	4	5
Закрытые	1	Древостои горизонтальной сомкнутости	0,6-1,0	1а
		древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5м	0,6-1,0	1б
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5	2а
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5 (в группах 0,6-0,7)	2б
		Молодняки высотой более 1,5м	0,4-0,5	2в
Открытые	3	Участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты	-	3а
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1.5м (вне зависимости от густоты)	-	3б
		Участки без древесно-кустарниковой растительности	-	3в

Эстетическая оценка

Оценка эстетического качества насаждений лесничества и открытых пространств проводилась в натуре для каждого выдела по силе его эмоционального воздействия на посетителя, по просматриваемости, цветовому эффекту и форме размещения растительности.

а) Насаждений

Оценка 1 (высокая) – хвойные и лиственные насаждения 1-2 классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, хорошей проходимостью по участку, со здоровым, красивым подлеском и подростом средней густоты, отсутствием на участке захламленности и мертвого леса;

Оценка 2 (средняя) – насаждения среднего класса бонитета (3) с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенном подросте и подлеске с частичной захламленности (до 5 м³ на 1га);

Оценка 3 (низкая) – насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные низших классов бонитета (4-5), с плохо развитыми кронами, с частичной захламленностью (до 5 м³ на 1га и выше).

б) Открытые пространства

Оценка 1 (высокая) – площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью;

Оценка 2 (средняя) – открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные мало декоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками;

Оценка 3 (низкая) – необлесившиеся вырубki, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и другие открытые площади, и водоемы с низкой декоративностью.

Санитарно – гигиеническая оценка

Оценка санитарно-гигиенического качества территории проведения применительно к пригодности под отдых.

Таблица 16.2

Шкала санитарно – гигиенической оценки участка (выдела)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок в хорошем санитарном состоянии, воздух чистый, хорошая вентиляция, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1 (оценка высокая)
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен. Имеются отдельно сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, шум периодический или отсутствует.	2 (оценка средняя)

Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в т. ч. неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень шума, наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей.	3 (оценка низкая)
--	----------------------

Биологическая устойчивость насаждений

Класс жизнеустойчивости насаждений определялся в результате тщательной оценки биологического и лесопатологического их состояния и устанавливался по следующим признакам: ослабление роста или усыхание отдельных деревьев, состояние подроста и подлеска, напочвенного покрова, степени уплотнения почвы.

Таблица 16.3

Шкала оценки биологической устойчивости насаждений

Классы устойчивости	Размер и характеристика текущего отпада (усыхающие деревья и свежий сухостой)	Общий размер усыхания (деревья 2 и 3 группы + захламленность)	Наличие вредителей и болезней леса	Состояние лесной среды
1	2	3	4	5
1-устойчивые	До 2% происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3 м менее среднего	До 5%	Отсутствует или единичные повреждения	Не нарушены
2-устойчивость нарушена	Отпад в 2 и более раза превышает размер естественного отпада; происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3 м близким к среднему	6 - 40%	Часто имеются, могут иметь массовое распространение и высокую численность	Как правило нарушены, полнота неравномерная или низкая
3-устойчивость утрачена	То же	40% и более (для осинников – 50% и более, полнота менее 0,7)	То же	То же

Примечание: древостои со 2 классом биологической устойчивости являются фондом выборочных санитарных рубок, с 3-м – сплошных (при отсутствии других хозраспоряжений). Насаждения 2-3 классов биологической устойчивости составляют площадь насаждений с неудовлетворительным санитарным состоянием.

Таблица 16.4

Шкала оценки рекреационной дигрессии лесной среды

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
1	2
<p>Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальные, механические повреждения отсутствуют, подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из видов, характерных для данного типа леса; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.</p>	1
<p>Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов – 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почвы и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.</p>	2
<p>Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (однообразной) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 5-10%, травяного покрова – 60-70% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почвы значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.</p>	3
<p>Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 5-40% (в том числе до 1/2 занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности</p>	4
<p>Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до 3/4 занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади участка. Рекреация не допускается.</p>	5

2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Статья 11 Лесного кодекса РФ гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности установлены приказом Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

К лесам, в которых разрешено осуществление рекреационной деятельности отнесено 63983 га.

Перечень кварталов и их частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и их частей, в которых допускается возведение физкультурнооздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений приведен в таблице 16.5.

Таблица 16.5

Перечень кварталов зоны рекреационной деятельности

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Общая площадь, га
1	2	3	4	5
1	Бараковское		1-93	841
				9225
				10066
2	Владимирское		1-63	942
				3622
				376
				568
				5508
3	Головинское		1-50	4787
4	Пригородное		1-78	133
				6639
				1181
				7953
5	Радужное		1-88	9699
6	Лавровское	Чамерево	1-34	3733
		Лаврово	2-27	2895
		Победа	1-37	4201
		Пионер	1-41	4492
Итого по участковому лесничеству				15321
7	Улыбышевское	Головино	1-46	4428
		Ильино	1-30	3462

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Общая площадь, га
1	2	3	4	5
		Судогодское ОПХ	1-13	1789
7	Улыбышевское	Улыбышево	1-13	970
Итого по участковому лесничеству				10649
Всего по лесничеству				63983

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Основную рекреационную нагрузку, как правило, несут леса лесопарковых зон и зеленых зон (46419 га), которые по структуре (группам) ландшафтов представлены следующим образом, в том числе:

1. Закрытые: древостой с полнотой 0,6 – 1,0 89,8%
2. Полуоткрытые: древостой с полнотой 0,3-0,5 4,1%
3. Открытые: древостой с полнотой до 0,3 и редины 6,1%

Лесоустройство, на основании которого разработан регламент, Лесной план и документы территориального планирования Владимирской области леса не содержат сведения о функциональном зонировании лесов Владимирского лесничества. Также не проводилась лесоустройством ландшафтная таксация лесов рекреационного назначения.

2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право, согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса РФ, возводить на лесных участках временные постройки и осуществлять их благоустройство.

Перечень временных построек и объектов благоустройства определяется п.6 Распоряжения Правительства Российской Федерации от 27 мая 2013 г. №849-р.

Под временными постройками понимают объекты, которые возводятся на период осуществления определенной деятельности и подлежат демонтажу после того, как отпадет необходимость в их использовании. Это объекты, сооруженные без капитальных конструкций (монолитных фундаментов, кирпичных стен, подвалов, смотровых ям и т.п.), конструкция которых является сборно-разборной или возможна их перестановка и перемещение на земельном участке с помощью техники без ущерба объекту.

К временным постройкам на лесных участках относятся общественные постройки со сроком службы, не превышающим срок договора аренды лесного участка (павильоны, ларьки, облегченные здания, здания деревянные каркас-

ные, щитовые, бревенчатые или брусчатые), хозяйственные постройки для хранения инвентаря, складские помещения и др. Перечень временных построек приведен в разделе 2.8.

Главной задачей при планировании территории для отдыха является сохранение лесного участка в продуктивном состоянии, при котором природные ресурсы не утрачивают своей способности к самовоспроизводству.

Основной причиной лесонарушений при рекреационном использовании лесных участков является неорганизованный отдых, засорение лесной среды.

В целях создания благоприятных условий для организации отдыха и прогулок, занятий физкультурой и спортом, а также для предотвращения возможных нарушений природной среды в результате чрезмерной рекреационной нагрузки отдельных участков проводится благоустройство лесов.

Благоустройство мест массового и кратковременного отдыха, прогулочных магистралей способствует стабилизации мест отдыха и основных направлений посетителей, что обеспечивает надежную охрану природных комплексов и повышает устойчивость насаждений к влиянию антропогенных факторов.

В общем комплексе мероприятий по благоустройству лесов строительству лесных дорог уделяется особое внимание. По ним идет распределение отдыхающих в лесных массивах. Если дорог недостаточно, то леса начинают осваиваться стихийно, отдыхающие сами прокладывают многочисленные тропинки, дорожки, что приводит к уничтожению лесной подстилки, постепенно гибнет подрост, исчезают лесные звери и птицы, нарушается лесная среда. Чем гуще дорожная сеть, тем равномернее нагрузка на лесные участки.

Для нормальной организации отдыха в рекреационных лесах считается необходимым под дорожно- тропиной сетью иметь 3-5% территории.

Необходимо своевременно производить ремонт дорог.

В первую очередь осваиваются под рекреационные цели леса, примыкающие к дорогам.

При уходе за придорожным лесом его очищают от захламленности, разреживают, у деревьев обрубают нижние сучья. Все это не только облагораживает лес, но и повышает его пожарную устойчивость.

Создание благоприятных условий для массового отдыха населения путём установки малых форм архитектуры и устройства мест отдыха позволит уменьшить негативные рекреационные воздействия на экологические условия лесных экосистем.

К малым архитектурным формам относятся беседки, веранды, дровницы, навесы, фонари, оборудование для детских площадок, деревянные мостики и настилы, скамьи, вазоны, ограды, заборы, урны и др. Практически все малые архитектурные формы имеют функциональное назначение, а также играют важную роль в декоративном оформлении лесных участков.

Все элементы благоустройства и оборудования на лесном участке по используемым для их создания материалам и внешнему виду должны быть несложными, близкими к встречающимся в природе, должны хорошо вписываться в естественный ландшафт и не оказывать отрицательного влияния на сохранность, рост, развитие растительности и экологическое состояние лесной среды.

С целью улучшения состояния деградированных насаждений лесов предусматривается осуществление следующих мероприятий:

- осуществлять систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок;
- предусмотреть возможность перемены территориального размещения спортивных площадок и мест массового отдыха через 5-7 лет для восстановления нормальной лесной среды и напочвенного покрова на участках, где они ранее располагались (создавать места-дубли);
- подсев устойчивых к вытаптыванию трав;
- посадка под полог насаждений с полнотой 0,6-0,4 почвоулучшающих деревьев и кустарников;
- засыпка обнаженных корней в насаждениях III-IV стадий деградации;
- рыхление почвы площадками с внесением удобрений в насаждениях III-IV стадий деградации с уплотненной почвой;
- посев почвоулучшающих трав;
- мульчирование почвы в насаждениях III-IV стадий деградации (торф, опилки и др.);
- огораживание ценных старовозрастных деревьев (кустарниками);
- ограничение посещаемости ослабленных насаждений (обсадка кустарниками, шлагбаумы).

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

В целях исключения негативного влияния рекреационных нагрузок на лесные массивы (притока туристов, дачников и других отдыхающих в летний период) при лесоустройстве запроектированы мероприятия, в том числе и по благоустройству, практическое выполнение которых, направлены на сохранение и повышение эстетических, санитарно-гигиенических и оздоровительных свойств насаждений, а также на сохранение экологического равновесия в лесной среде и формирование лесных ландшафтов.

Таблица 17

Допустимые рекреационные нагрузки и рекреационная ёмкость зелёных зон Владимирского лесничества

Группы типов лесов	Допустимые рекреационные нагрузки, чел//га		Предельная рекреационная емкость, чел/	
	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий
1	2	3	4	5
Сосняки сложные	3	12	12	48
Сосняки черничники	2	8	6796	27184
Ельники сложные	2	8	0	0
Ельники	1	4	528	2112

черничники				
Березняки, осинники сложные	4	16	8	32
Березняки, осинники черничные	3	12	4092	16368

При проведении работ по рекреационному использованию лесов следует руководствоваться «Рекомендациями по ведению лесного хозяйства в лесопарковых частях зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов европейской части РСФСР», утвержденными Минлесхозом РСФСР 30.05.1988 г., Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, установленными приказом Рослесхоза от 21.02.12 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Выращивание лесных плантаций и их эксплуатация регламентируются ст. 42 Лесного кодекса РФ.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», использование данных лесов в целях создания лесных плантаций не допускается.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений.

Сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регламентируются ст. 39 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденных приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и др.);
- размещать согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках временные постройки;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять

отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Граждане и юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договора аренды лесных участков. Запрещается использование лесных участков для выращивания вышеуказанных растений в защитных лесах и особо защитных участках леса.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- размещать, согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса РФ, на предоставленных лесных участках временные постройки;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых возможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со ст. 59 Лесного кодекса РФ.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральными законами от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Специальные обследования по проектированию выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений не проводились.

Декоративные посадки на территории Владимирского лесничества отсутствуют.

Сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) осуществляется в соответствии со статьей 39.1 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), утвержденных приказом Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую в целях воспроизводства лесов и лесоразведения (часть 1 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ).

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), допускается размещение теплиц, других строений и сооружений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) лесные участки государственным учреждениям, муниципальным учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (часть 3 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет.

Граждане, юридические лица, которые используют леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством, Лесным кодексом РФ (часть 1 статьи 20 Лесного кодекса РФ).

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)», лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- размещать, согласно части 2 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ, на

предоставленных лесных участках теплицы, другие строения и сооружения;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)», лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, которые используют леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством, Лесным кодексом РФ (часть 1 статьи 20 Лесного кодекса РФ).

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют, в первую очередь, не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью, земли иных категорий, на которых располагаются леса.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев,

сеянцев) не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса РФ.

Требования к посадочному материалу лесных древесных пород и качеству молодняков, созданных при искусственном и комбинированном лесовосстановлении, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью			
	возраст не менее, лет (выращенные в теплице)	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
3. Зона хвойно-широколиственных лесов							
3.1. Хвойно-широколиственный район европейской части Российской Федерации (район хвойно-широколиственных лесов)							
Береза карельская и повислая	2	3,0	25	Брусничная, кисличная и черничная	4	2,0	1,1
Береза повислая	2	2,5	20	Свежая и влажная судубрава	5	2,0	1,5
Ель европейская	align="center">2 - 3	align="center">2,0	align="center">12	Сложная, мелкотравная, черничная	7	2,0	1,0
				Долгомошная, травяно-болотная	7	2,0	0,7
Сосна обыкновенная	align="center">2 (1)	align="center">2,0	align="center">12	Лишайниковая, вересковая	7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,2
				Долгомошная и сфагновая	7	2,2	1,0

Сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев).

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения изыскательских работ

В соответствии с Федеральным законом «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» от 4.12.2006 № 200-ФЗ, лесные участки пре-

доставляются на срок не более 1 года для выполнения изыскательских работ в аренду без проведения аукциона лесного участка.

Разрешенные объемы использования лесов для выполнения изыскательских работ и местоположение лесных участков в разрезе участковых лесничеств в Владимирском лесничестве отражены в таблице 5.

Порядок предоставления в аренду лесного участка для выполнения изыскательских работ установлен Положением «О предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ», утвержденным постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 № 161.

Параметры и сроки использования лесов регулируют профильные нормативы (СНиПы, СН и т.д.).

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых (ст.43 Лесного кодекса РФ) осуществляется в соответствии с Порядком использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых», утвержденный приказом Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 (с изменениями), Лесным планом Владимирской области и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

В случаях, когда рубки лесных насаждений являются неотъемлемой частью рассматриваемого вида использования лесов, для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых лесные участки предоставляются на основании договоров аренды (часть 2 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

Следует отметить, что согласно п. 3 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса РФ, допускается реализация древесины без проведения аукциона на заключение договора аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям, для использования лесов в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса РФ.

Допускается использование лесных участков, расположенных в зеленых зонах, для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении ко-

торых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса РФ, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Допускается выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда без предоставления лесного участка, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, строительство объектов капитального строительства (часть 3 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых заключается на срок до сорока девяти лет и не требует проведения аукциона (часть 3 ст. 72 и часть 3 ст. 74 Лесного кодекса РФ).

Указанные сроки аренды лесных участков определялись с учетом требований законодательства о недрах.

В ст. 10 Федерального закона РФ «О недрах» от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок:

- для геологического изучения – на срок до 5 лет;
- для добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;
- для добычи подземных вод – на срок до 25 лет;
- для добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до одного года.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;
- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;
- захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;
- загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

- максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2, ст. 20 Лесного кодекса РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 43 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Конкретные параметры и сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов регламентируется ст. 44 Лесного кодекса РФ.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов в соответствии с водным законодательством.

Ст. 1 Водного кодекса РФ под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток, либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов ст. 5 Водного кодекса РФ провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водоохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства РФ от 30.12.2006 №844.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов могут предоставляться в постоянное (бессрочное) пользование, аренду или безвозмездное срочное пользование. Кроме того, такие лесные участки также могут быть обременены сервитутами.

В соответствии с частью 3 ст. 72 и частью 3 ст. 73.1 Лесного кодекса РФ указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до срока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Без проведения аукциона договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям для использования лесов в соответствии с частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса РФ.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ).

Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 44 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется ст. 45 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов».

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов определяются в соответствии со сроками эксплуатации линейного объекта, указанные в технической документации.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования.

В целях строительства линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со ст. 9 и ч. 3 ст. 72, 74 Лесного кодекса РФ на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования.

Согласно ст. 13, 21 Лесного кодекса РФ лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры (см. главу 1).

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, разрешены не только на землях лесного фонда, но и на землях иных категорий, где располагаются леса, в случаях, определенных федеральными законами, в соответствии с целевым назначением этих земель.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 Лесного кодекса РФ).

Допускаются выборочные и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан в защитных лесах в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов.

В существующих линейных объектах рекомендуется периодическая расчистка от древесной и кустарниковой растительности высотой более 4 м с применением механизмов.

В целях пожарной безопасности линейные объекты очищаются от срубленной древесины, порубочные остатки сжигаются.

При осуществлении работ по строительству, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

- самовольное изменение местоположения и границ лесных участков, отведенных для производства работ;
- повреждение насаждений, растительного покрова и почв за пределами арендуемых лесных участков;
- захламление прилегающих территорий за пределами арендованного лесного участка строительными материалами, лесосечными отходами древесины, мусором, иными видами отходов;
- загрязнение площади участков, предоставленных в пользование, и территории за их пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств, тракторов и механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;
- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;
- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков (п. 9 приказа Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»).

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 45 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604.

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов регламентируется ст. 46 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 01.12.2014 № 528.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов сроком от 1 года до 49 лет.

Согласно п. 7 приказа Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, имеют право:

- создавать лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое) в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ;

- создавать лесоперерабатывающую инфраструктуру (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое) в соответствии с частью 1 статьи 14 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять иные права, предусмотренные Лесного кодекса РФ.

Согласно п. 8 приказа Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять от-

чет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством лесоматериалов и иной такой переработки.

Согласно Лесному кодексу РФ (ст. 14), и Правилам использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов. На лесных участках, предоставленных в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры). В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки не возобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов исключаются случаи:

- проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;

- захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ре-

сурсов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, прилегающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, древесными, промышленными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации в срок не более одного года после завершения соответствующего этапа работ.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 ЛК РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 46 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со ст. 47 Лесного кодекса РФ и Федеральным законом от 26.09.1997 № 125ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса РФ.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со ст. 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях, проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединением, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 ст. 47 Лесного кодекса РФ предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное срочное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Решение о предоставлении в пользование лесных участков религиозным организациям принимается департаментом лесного хозяйства администрации Владимирской области.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов

Согласно статье 51 Лесного Кодекса РФ, леса подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе и радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов.

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» и Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417 (с изменениями).

Потенциальная (природная) пожарная опасность и фактическая горимость лесов зависит от многих факторов: породного состава и состояния насаждений, типа лесорастительных условий, развития транспортной сети, посещаемости лесов населением, противопожарного обустройства территории и многих других.

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах.

Охрана лесов осуществляется с учетом их биологических, региональных особенностей и включает комплекс организационных, правовых и других мер.

Тушение пожаров в лесах осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ, Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

- предупреждение лесных пожаров;
- мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- иные меры пожарной безопасности в лесах.

Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах установлены Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 05.05.2011 № 343, от 26.01.2012 № 26, от 14.04.2014 № 292).

Средняя степень пожарной опасности лесов Владимирского лесничества определена с использованием данных о распределении кварталов по классам пожарной опасности. В качестве основы для определения степени природной пожарной опасности лесного фонда лесничества была использована классификация природной пожарной опасности лесов, утвержденная приказом Рослесхоза от 05.07.2011 №287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости

от условий погоды». Распределение территории Владимирского лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в таблице.

Таблица 19

Распределение Владимирского лесничества по классам природной пожарной опасности

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Площадь по классам пожарной опасности, га					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Бараковское	623	2882	4400	2161	-	10066	II,8
2	Владимирское	84	453	2604	2369	-	5508	III,3
3	Головинское	68	1526	2576	617	-	4787	II,8
4	Пригородное	-	2446	3792	1715	-	7953	II,9
5	Радужное	473	3300	3786	1798	342	9699	II,8
6	Лавровское	1618	1640	2756	9307	-	15321	III,3
7	Улыбышевское	279	3100	1704	5566	-	10649	III,2
Всего		3145	15347	21618	23533	342	63983	III,0
%		4,9%	24,0%	33,8%	36,8%	0,5%	100,0%	

Средний класс пожарной опасности III,0 показывает невысокую вероятность возникновения лесных пожаров в течение всего пожароопасного сезона, средняя продолжительность которого для условий лесничества 6 месяцев.

Распределение кварталов Владимирского лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в приложении 8.

Предупреждение лесных пожаров

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, - осуществляется на основании проектной документации на строительство дорог противопожарного назначения в соответствии с п.1 ст.16 Федерального закона № 257-ФЗ от 08.11.2007 «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; п.2.3.1. ч.2.3. «Инструкции по охране природной среды при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог ВСН 8-89; «Инструкцией по проектированию лесохозяйственных автомобильных дорог ВСН 7-82»;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;
- прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;
- строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;
- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;
- проведение работ по гидромелиорации;
- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;
- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

К вышеперечисленным мерам противопожарного обустройства лесов, Постановлением Правительства РФ от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов», дополнительно относятся:

- прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;
- эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;
- благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах;
- установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;
- создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек;
- установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Противопожарное обустройство лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

- приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;
- содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;
- создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Нормативы противопожарного обустройства лесов установлены Приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов».

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов определены приказом Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Нормы по их видам и количеству установлены как минимально необходимые.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

- наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;
- организацию патрулирования лесов;
- прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, состав и форма представления данных о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах устанавливаются уполномоченным органом исполнительной власти.

Разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров

Органы государственной власти в пределах своих полномочий разрабатывают планы тушения лесных пожаров, устанавливающие:

- перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;
- меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

- иные мероприятия.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров установлен Постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

План разрабатывается в отношении лесничества.

Выполнение работ по охране лесов от лесных пожаров

Создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров (пожарная техника и оборудование, пожарное снаряжение и другие), содержание этих систем, средств, а также формирование запасов ГСМ на период высокой пожарной опасности.

Мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов, в частности охрану лесов от пожаров, осуществляют арендаторы лесных участков на основании проектов освоения лесов, а при отсутствии арендаторов – уполномоченные органы государственной власти в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 - 84 Лесного кодекса (часть 1 ст. 19 Лесного кодекса РФ).

Учитывая степень пожарной опасности в лесах лесничества и действующие Федеральный Закон от 21.12.1994 г № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Правила пожарной безопасности в лесах, проектируется комплекс противопожарных мероприятий.

Пользователи лесными участками должны быть оснащены противопожарным оборудованием в соответствии с приказом Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Работы по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах выполняются специализированными государственными бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

В соответствии с постановлением Губернатора области от 01.11.2011 № 1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром» с 01.01.2012 создано ГАУ ВО «Владимирский лесхоз».

Тушение лесных пожаров на территории Владимирской области осуществляет специализированное учреждение ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», а также выполняет противопожарные мероприятия на не арендованной территории

На территории ГКУ ВО «Владимирское лесничество» тушение лесных пожаров осуществляет Андреевский филиал ГАУ ВО «Владимирский лесхоз» Судогодский производственный участок, который имеет 2 ПХС -1 типа. Штатная численность ПХС 1 типа составляет 18 человек.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Распределение земель лесного фонда Владимирского лесничества по способам мониторинга пожарной опасности в лесах и зонам осуществления авиационных работ по охране лесов следующее :

-зона наземного мониторинга - 14 тыс.га;

-зона осуществления авиационных работ по охране лесов (зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных сил и средств) – 50 тыс.га.

Объемы мероприятий по противопожарному устройству лесов в Владимирском лесничестве приведены в таблице 22.

Таблица 20

Объёмы мероприятий по противопожарному обустройству лесов и тушению лесных пожаров

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
1. 1. Разграничение территории по способам обнаружения лесных пожаров				
1.1.	Зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных средств)	тыс. га	ежегодно	50
1.2.	Зона наземной охраны	тыс. га	ежегодно	14
2. Мероприятия по предупреждению возникновения лесных пожаров				
2.1	Организация постоянных действующих агитвитрин (стендов), выставок	шт.	за планируемый период	1
2.2	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию и мерах пожарной безопасности в лесах	шт.	ежегодно	35
2.3	Благоустройство зон отдыха, пребывающих в лесах (Устройство мест отдыха и курения)	шт.	ежегодно	36
2.4.	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	ежегодно	100
2.5	Создание ДПД	шт.	ежегодно	6
3. Мероприятия по предупреждению и ограничению лесных пожаров				
3.1.	Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос	км	ежегодно	50
3.2.	Прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	ежегодно	350
3.3.	Проведение контролируемого выжигания сухих горючих материалов	га	ежегодно	-
3.4.	Устройство противопожарных барьеров	км	ежегодно	-
3.5.	Уход за противопожарными барьерами	км	ежегодно	-
3.6.	Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (Ремонт дорог противопожарного назначения)	км	ежегодно	3,4
3.7	Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (Строительство дорог противопожарного назначения)	км	ежегодно	-
3.8.	Эксплуатация лесных дорог предназначенных для	км	ежегодно	-

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
	охраны лесов от пожаров			
3.9	Строительство искусственных водоемов	шт.	за планируемый период	-
3.10	Устройство подъездов к водоемам	км	за планируемый период	0,1
3.11	Строительство мостов	шт.	-//-	-
3.12	Ремонт мостов	шт.	-//-	-
4. Организация связи				
4.1	Приобретение различных типов радиостанций	шт.	ежегодно	6
5. Мероприятия по организации обнаружения лесных пожаров				
5.1	Строительство пожарных вышек	шт.	за планируемый период	-
5.2	Ремонт вышек наблюдения за пожарной обстановкой	шт.	ежегодно	-
5.3	Приобретение камер видеонаблюдения за пожарной обстановкой	шт.	за планируемый период	-
5.4	Устройство и содержание пунктов приема донесений от авиации	шт.	ежегодно	1
5.5	Наем и содержание временных рабочих	чел.	ежегодно	7
6. Мероприятия по организации тушения лесных пожаров				
6.1.	Организация пунктов сосредоточения средств пожаротушения	шт.	ежегодно	8
6.2	Организация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря (ежегодно)	шт.	ежегодно	-
6.3	Доукомплектование ПХС-1 типа	шт.	ежегодно	2
6.4	Доукомплектование ПХС-2 типа	шт.	ежегодно	-
6.5	Доукомплектование ПХС-3 типа	шт.	ежегодно	-
6.6	Приобретение различных типов радиостанций	шт.	ежегодно	6
6.7	Комплекты противопожарного оборудования и инвентаря	компл.	ежегодно	99
7. Мероприятия по развитию системы лесопожарной службы				
7.1	Организация контроля за полетом воздушного судна в режиме реального времени	тыс. га	ежегодно	50,0
7.2	Создание рабочих мест, связанных с использованием ИСДМ-Рослесхоз	чел.	за планируемый период	1
7.3	Составление проектов противопожарного обустройства лесничества	шт.	за планируемый период	-
7.4	Приобретение транспортных средств	шт.	за планируемый период	10

Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды приведены в Приложении 9.

2.17.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия

Леса подлежат охране от загрязнения и иного негативного воздействия в соответствии с статьями 60.12-60.16 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и другими федеральными законами.

При использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, должны соблюдаться установленные законодательством Российской Федерации требования по охране окружающей среды от загрязнения и иного негативного воздействия, выполняться меры по охране лесов от загрязнения (в том числе нефтяного, радиоактивного и другого) и иного негативного воздействия, включая меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах, а также должна осуществляться, в том числе посредством лесовосстановления и лесоразведения, рекультивация земель, на которых расположены леса и которые подверглись загрязнению и иному негативному воздействию.

Охрана лесов от загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется физическими и юридическими лицами, органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии с Лесным кодексом и Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

Особенности рекультивации земель при использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах утверждаются Правительством Российской Федерации.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от загрязнения и иного негативного воздействия является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком.

В целях охраны лесов от радиоактивного загрязнения осуществляется радиационное обследование лесов и устанавливаются зоны их радиоактивного загрязнения.

Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов устанавливаются

приказом Минприроды России от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».

В целях осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов на основании данных радиационных обследований леса, загрязненные радионуклидами, подразделяются на зоны радиоактивного загрязнения:

а) зона низкой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) - от 1 до 5 Ки/км² (от 37 до 185 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 0.15 до 1 Ки/км² (от 5,55 до 37 кБк/м²);

б) зона средней степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 5 до 15 Ки/км² (от 185 до 555 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 1 до 3 Ки/км² (от 37 до 111 кБк/м²);

в) зона высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 15 до 40 Ки/км² (от 555 до 1480 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) свыше 3 Ки/км² (свыше 111 кБк/м²);

г) зона крайне высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) свыше 40 Ки/км² (свыше 1480 кБк/м²).

Целями осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов являются:

- а) предотвращение вторичного загрязнения лесов радионуклидами;
- б) сохранение средообразующих функций лесов;
- в) возврат в хозяйственный оборот лесных участков, загрязненных радионуклидами;
- г) получение нормативно чистой по радиационному фактору древесины и других лесных ресурсов, а также продуктов их переработки.

В целях охраны лесов, включая лесные насаждения, лесные почвы, среду обитания объектов животного мира и другие природные объекты в лесах, от нефтяного загрязнения осуществляются мероприятия по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов.

Подвергшиеся нефтяному загрязнению земли, на которых расположены леса, подлежат рекультивации.

Особенности охраны лесов от нефтяного загрязнения, а также осуществления мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Поступление в природную среду любых твердых, жидких, газообразных веществ, микроорганизмов или видов энергии (звукового, электромагнитного или радиоактивного излучения) в количествах, вызывающих изменение состава

и свойств компонентов природы и оказывающих вредное воздействие на человека, флору и фауну, считается загрязнением окружающей среды. По происхождению загрязнения разделяются на антропогенные и естественные, по воздействию на организмы и экосистемы – на механические, физические, биологические и химические.

При проведении мероприятий, назначенных в лесохозяйственном регламенте, должны учитываться причины загрязнения от проводимых мероприятий, приниматься всё возможное для сокращения загрязнения окружающей среды.

Земли лесного фонда по своему назначению представлены двумя основными группами:

лесной – предназначенной для выращивания насаждений;

нелесной – представленной угодьями, не используемыми в лесном хозяйстве землями и землями специального назначения.

Перечисленные категории земель кардинально отличаются по степени антропогенного воздействия.

Если в первой группе воздействие человека носит временный характер и необходимо обеспечить сохранность леса, то вторая группа утратила свойство лесного биогеоценоза и рассматривается в качестве необходимой инфраструктуры, оказывающей воздействие на окружающую среду, в том числе на лес.

Соответственно, оценка и величина антропогенного воздействия на эти категории земель различны. Основное воздействие на лесные земли при выполнении мероприятий лесохозяйственного регламента происходит в процессе лесопользования и прежде всего, заготовки древесины и рекреации.

В процессе заготовки древесины образуются следующие группы отходов:

- древесные отходы;
- отходы от работы техники и транспорта;
- бытовые отходы.

По данным «Временного классификатора токсичных промышленных отходов», М, 1987, при заготовке и вывозке древесины при организации заготовки в спелых и перестойных насаждениях (рубки главного пользования) образуются следующие отходы на 1 тыс.м³ заготовленной древесины.

Таблица 21

Характеристика и объем отходов по классам опасности

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
1	2
Отходы II класса опасности	
Аккумуляторная кислота	0,00022
Отходы III класса опасности	
Отходы синтетических и минеральных масел (отработанное моторное и трансмиссионное масло)	0,0158
Индустриальное масло	0,000322
Нефтешлам при зачистке резервуаров	0,0015

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
1	2
Нефтешлам (проливы ГСМ)	0,0004
Промасленные фильтры	0,001
Ветошь промасленная	0,0011
Уловленные нефтепродукты очистных сооружений ливневых стоков и мойки автомобилей	0,003
Итого	0,023342
Отходы IV класса опасности	
Лесосечные отходы (сучья, вершинки, малоценная древесина) *	130,0
Отходы древесные (козырьки, отхода раскряжевки)	16,0
Лом черных металлов, пыль абразивно-металлическая, огарки сварочных электродов	0,00003
Лом абразивных изделий	0,00038
Отработанные аккумуляторы без электролита	0,0025
Осадок (шлам) нейтрализации электролита	0,00023
Отработанные шины	0,006
Лом цветных металлов	0,00037
Зола древесная	0,0036
Пыль твердых частиц из бункеров циклонов котельной	0,000302
Осадок из очистных сооружений бытовых и ливневых сточных вод	0,004
Твердые бытовые отходы (ТБО)	0,0384
Отходы потребления подобные ТБО	0,0012
Отходы медпункта	0,000096
Пищевые отходы пунктов общественного питания	0,0074
Итого	146,0645
Всего	146,08784

*Примечание: лесосечные древесные отходы по критерию опасности относятся к отходам V класса опасности, но вследствие отсутствия подтверждения данного класса опасности экспериментальным методом классифицируются как отходы IV класса опасности.

Данные таблицы 22.1 носят усредненный характер и в зависимости от способов рубок, видов древесного лесопользования могут существенно отличаться по количеству отходов, но отнесение их к классам опасности остается неизменным.

Последнее свидетельствует о преобладании в составе отходов IV-V классов опасности.

Данное обстоятельство учитывается в соответствующих нормативных документах, регулирующих возможность и виды пользования древесиной.

Оценивая воздействие заготовки древесины на состояние биоценоза, следует учитывать его сложившийся антропогенный характер, а также позитивную роль хозяйственных мероприятий в сохранении целевых пород и создании «нормальных» лесных насаждений.

Наряду с заготовкой древесины на лесные земли существенное влияние оказывает рекреационное лесопользование. Наиболее существенными и контролируемыми показателями антропогенного воздействия при этом виде лесопользования является дигрессия лесной среды и сохранение площади лесных земель в составе лесного участка.

Первый показатель определяется по параметрам, приведенным в таблице 22.2.

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Характеристика участка	Стадии рекреационной деградации
1	2
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические их повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные их механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов до 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы до 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и угнетенных экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 70-60% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.	3
Сильно нарушена лесная среда древесной растительности куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 59-40% (в том числе до 1/2 занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности	4
Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до 3/4 занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	5

Показатели предельно допустимых нагрузок на рекреационные леса
(зеленые и лесопарковые зоны)

Условия, регламентирующие допустимые рекреационные нагрузки	Площадь рекреационных лесов, га	Предельно допустимое число посетителей леса (рекреационная нагрузка), чел.	
		на 1 га площади	на общую площадь (по среднему показателю нагрузки)
1	2	3	4
Типы лесорастительных условий:			
- А ₂ , А ₄ , А ₅	-	2 – 4	-
- А ₃ , В ₅ , С ₅ , Д ₅	94	3 – 5	375
- В ₂ , В ₄ , С ₄ , Д ₄	340	4 – 8	2040
- В ₃ , С ₂ , С ₃ , Д ₂ , Д ₃	4116	6 – 10	32928
Итого:	4550		35343

Сохранение площади лесных земель в составе арендных лесных участков является важнейшей задачей органов управления и контроля.

Выполнение этой задачи зависит от фиксации состояния земель на дату передачи лесного участка в аренду. Эта работа выполняется в соответствии со ст. 69 Лесного кодекса РФ (проектирование лесных участков), при наличии целевого финансирования, или в процессе производства натуральных работ при составлении «Проекта освоения лесов».

Фиксация состояния площадей позволит осуществить контроль условия ст. 41 Лесного кодекса РФ о возведении временных построек и осуществлении их благоустройства на нелесных и не покрытых лесом землях.

Антропогенное воздействие на леса, связанное с эксплуатацией этих объектов, определяется их целевым назначением и уменьшением их отрицательного воздействия связано с рекультивацией нарушенных при строительстве земель, противопожарным обустройством прилегающих территорий.

Целевые показатели антропогенных нагрузок на леса определяются по трем направлениям:

- строительство и эксплуатация технических объектов, влияющих на лес;
- осуществление всех видов лесопользования;
- организация мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов.

Задача снижения антропогенных нагрузок при строительстве технических объектов определяется действием Федерального закона от 01.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», по требованию которого в проектах строительства производится оценка вредного воздействия проектных мероприятий на окружающую среду (ОВОС).

Правильность решений, заложенных в проектах строительства и эксплуатации, контролируется в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1995 № 174-ФЗ «об экологической экспертизе».

Задачей органов управления и контроля в области лесного хозяйства в

отношении таких объектов является проверка соблюдения требований по прохождению экологической экспертизы и контроля за исполнением проектных решений.

Антропогенное влияние на лес в процессе всех видов лесопользования регулируется системой мероприятий, разрабатываемых в «Проектах освоения лесов». В условиях области, при наличии предпринимательской деятельности, наибольшее антропогенное воздействие оказывают рекреация, заготовка древесины, ведение охотничьего хозяйства, выполнение работ по разработке месторождений полезных ископаемых.

К целевым показателям по уменьшению антропогенного воздействия в отношении рекреационных объектов следует отнести следующие условия, в обязательном порядке закладываемые в «Проекты освоения лесов».

1. Проектирование возведения временных целевых сооружений только на нелесных и не покрытых лесом землях, с сохранением лесных земель не менее 50-60% общей площади лесного участка.

2. Проектирование специальных мероприятий по уменьшению дигрессии среды, при этом на участках с третьей и более степенью дигрессии такие мероприятия обязательны.

3. При преобладании в составе лесного участка нелесных или не покрытых лесом земель проектируются мероприятия по увеличению покрытых лесом земель.

Дополнительно к определенному комплексу мер в условиях области устанавливается требование по запрещению переруба и равномерному освоению расчетных лесосек в пределах хозсекций (пород).

Использование расчетной лесосеки, ввиду применения экономических и технических условий, устанавливается как среднее за 5-летний период. При использовании лесов в сфере охотничьего хозяйства целевым показателем по уменьшению нагрузки на лес является требование по сохранению оптимальной численности животных и, прежде всего, копытных.

Обязательства пользователей животного мира по предотвращению ущерба среде обитания закреплены в статье 26 «Закона о животном мире».

Юридические лица и граждане, причинившие вред объектам животного мира и среде их обитания, возмещают нанесенный ущерб добровольно, либо по решению суда или арбитражного суда в соответствии с таксами и методиками исчисления ущерба животному миру, а при их отсутствии – по фактическим затратам на компенсацию обитания, с учетом понесенных убытков, в том числе упущенной выгоды.

В случае невозможности предотвратить ущерб, нанесенный в результате жизнедеятельности объектов животного мира сельскому, водному и лесному хозяйству, убытки возмещаются из фондов экологического страхования, если пользователь животным миром является членом такого фонда.

Ущерб должен быть взыскан с пользователей животным миром, если они не приняли реальных и необходимых мер по предотвращению или уменьшению ущерба на закрепленных за ними территориях, акваториях. В случаях, если специально уполномоченные государственные органы по охране, контролю и

регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания необоснованно ограничивают пользователей животным миром в изъятии объектов животного мира, наносящих ущерб сельскому, водному и лесному хозяйствам, ответственность за нанесенный ущерб несут должностные лица соответствующего специально уполномоченного государственного органа по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания.

Применение указанной статьи зависит, прежде всего, от выполнения значений оптимальной численности и, следовательно, от величины отстрела.

Существенный вред лесным экосистемам наносит разработка месторождений полезных ископаемых. Основной мерой, обеспечивающей восстановление лесной среды после разработки месторождений, является рекультивация земель. Технология рекультивации, график ее проведения детально рассматриваются в «Проектах освоения лесов», и задача органов управления состоит в надлежащем контроле за ходом работ по рекультивации.

Третья группа факторов, оказывающих влияние на лес, представлена мероприятиями по охране, защите и воспроизводству лесов. Эти мероприятия призваны улучшать состояние лесов, обеспечивают его охрану и защиту, их проведение регламентируется комплексом нормативных документов. При практическом применении возможных технических решений предпочтение следует отдавать мероприятиям с меньшим объемом искусственного воздействия на леса.

2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)

Защита лесов от вредных организмов регламентируется статьями 60.1-60.11 Лесного кодекса Российской Федерации, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам).

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.07.2014 № 206-ФЗ "О карантине растений".

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, если иное не предусмотрено настоящим Кодексом, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

Защита лесов от вредных организмов проводится в соответствии со 60.1-60.11 Лесного кодекса РФ, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 20.05.2017 № 607 (далее-Правила санитарной безопасности).

Правила санитарной безопасности устанавливают порядок и условия организации осуществления мер санитарной безопасности в лесах и требования, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- 1) лесозащитное районирование;
- 2) государственный лесопатологический мониторинг;
- 3) проведение лесопатологических обследований;
- 4) предупреждение распространения вредных организмов;
- 5) иные меры санитарной безопасности в лесах.

Меры санитарной безопасности в лесах, за исключением лесозащитного районирования и государственного лесопатологического мониторинга, осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка и проектом освоения лесов.

Лесозащитное районирование.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований.

Порядок лесозащитного районирования установлен приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Государственный лесопатологический мониторинг является частью

государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

Порядок осуществления государственного лесопатологического мониторинга установлен приказом Минприроды России от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

Лесопатологические обследования проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований установлен приказом Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Лесопатологические обследования (далее - ЛПО) проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Проведение ЛПО обеспечивается органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий, (далее - уполномоченные органы), определенных статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, либо гражданами, в том числе индивидуальными предпринимателями, и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов.

В соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов (далее - граждане, в том числе индивидуальные предприниматели, юридические лица), в случае обнаружения признаков появления вредителей, болезней, неблагополучного состояния, значительного или массового повреждения или поражения обязаны в пятидневный срок с даты обнаружения проинформировать об этом уполномоченные органы.

Информация направляется в письменном или электронном виде с указанием места выявления повреждения, причины повреждения (с описанием признаков повреждения), поврежденной породы деревьев, примерной площади повреждения и контактных данных заявителя: фамилия, имя, отчество (при наличии) и телефон).

Проверка информации проводится уполномоченными органами в 30-дневный срок с момента ее получения.

ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в целях получения информации о текущем санитарном (характеристика, которая определяется по количеству деревьев разных

категорий состояния) и лесопатологическом (характеристика, которая определяется по количеству вредных организмов и степени повреждения ими деревьев) состоянии лесных участков, а также для обоснования и назначения мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

ЛПО проводятся в лесных насаждениях во время вегетационного периода с момента распускания листвы (хвои) и до момента начала сезонной декорации (изменения цвета хвои или листьев в результате воздействия неблагоприятных природных и антропогенных факторов).

В чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях, а также лесных насаждениях, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом) и верховыми пожарами, ЛПО проводятся в течение года.

Объемы ЛПО в лесном плане субъекта Российской Федерации и лесохозяйственном регламенте лесничеств (лесопарков) не указываются и определяются ежегодно, в том числе с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

ЛПО визуальным способом планируются на основе информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, полученной в результате осуществления государственного лесопатологического мониторинга, государственного мониторинга воспроизводства лесов, мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, а также информации, полученной от уполномоченных органов, граждан, в том числе индивидуальных предпринимателей и юридических лиц.

ЛПО инструментальным способом планируются на лесных участках, на которых по результатам ЛПО визуальным способом или по информации, полученной из других источников, необходимо проведение санитарно-оздоровительных мероприятий (далее - СОМ).

ЛПО визуальным способом проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов.

ЛПО инструментальным способом проводятся только с использованием наземного метода.

В процессе ЛПО производятся:

определение причин повреждений (или гибели) лесных насаждений, а также выявление аварийных деревьев;

определение местоположения и границ поврежденных лесных участков;

определение текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных участков;

назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, в том числе профилактических мероприятий по защите лесов, а также агитационных мероприятий (далее - мероприятия) в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, в ценных лесах.

Площади однородных по своему состоянию выделов определяются путем сложения площадей соответствующих выделов, указанных в таксационном описании, а при отсутствии таксационных описаний вычисляются на основании

координат границ описываемых участков леса.

При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния выдела описывается его часть, обладающая однородными характеристиками для назначенных мероприятий (лесопатологический выдел). Минимальная площадь лесопатологического выдела в зоне сильной лесопатологической угрозы - 0,1 га; в зоне средней лесопатологической угрозы - 0,5 га; в зоне слабой лесопатологической угрозы - 1 га.

По результатам осуществления ЛПО составляется акт лесопатологического обследования по форме, приведенной в приложении 2 к приказу Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

При ЛПО определяются таксационная характеристика по обследуемому лесотаксационному выделу, при необходимости по лесопатологическому выделу, причины ослабления и гибели насаждений, характер усыхания, распределение деревьев по категориям состояния или степени объедания (доля деревьев на поврежденном лесном участке с визуальными признаками повреждения, выраженная в процентах, или уровень повреждения отдельных частей дерева) в % от запаса насаждения, а также признаков повреждений деревьев и доли поврежденных деревьев с наличием этих признаков.

При изменении характеристик санитарного и лесопатологического состояния лесных участков, повлекших ухудшение санитарного и (или) лесопатологического состояния лесных участков ЛПО проводятся повторно.

По результатам ЛПО составляется Акт лесопатологического обследования, в котором указываются процент выборки деревьев по категориям состояния, назначения мероприятий, степень поражения лесного насаждения, причины повреждения и гибели лесных насаждений. Форма акта утверждена приказом Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

В зависимости от способа ЛПО заполняются соответствующие разделы и приложения к акту лесопатологического обследования.

Каждый заполненный раздел акта и приложения к нему подписываются исполнителями работ по проведению ЛПО.

В течение 2-х рабочих дней после подписания акт направляется в уполномоченные органы для утверждения и опубликования.

В течение 10-ти рабочих дней со дня поступления акта с приложениями уполномоченные органы рассматривают акт и при отсутствии замечаний утверждают его.

В срок не позднее 3-х рабочих дней со дня утверждения акт без приложений в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, размещается на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - официальный сайт).

Одновременно с размещением на официальном сайте акт с приложе-

ниями к нему направляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия или информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети «Интернет», в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти.

Актами ЛПО назначаются мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

- 1) профилактических мероприятий по защите лесов;
- 2) санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;
- 3) агитационных мероприятий. В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

- в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;
- в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;
- в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Профилактические мероприятия по защите лесов

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО). Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха,

повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

Санитарно-оздоровительные мероприятия

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ на лесных участках, не переданных в пользование, отражается в лесохозяйственном регламенте лесничества (лесопарка) на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ в лесных насаждениях (лиственных и лиственничных) (30% и более в составе насаждений) проводится в вегетационный период (кроме лесных участков, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом - деревьев 5 "а", "б" и 6 "а", "б" категорий состояния) и верховыми пожарами).

Размер лесосек для проведения СОМ не лимитируется.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

В молодняках до созревания в них деловой древесины при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества столбов на углах лесосеки) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении в сплошную и выборочную санитарную рубку в обязательном порядке отбираются деревья 5 - 6-й категорий состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5 - 6-й категориям состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

- деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках), деревья осины - при повреждении осиновым трутовиком и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром: деревья с наличием прогара корневой шейки не менее $\frac{3}{4}$ окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивание луба не менее $\frac{3}{4}$ окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно);

деревья хвойных пород, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более трети окружности ствола, или поселения стволовых вредителей, занимающие более половины окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», разрешается рубка только погибших экземпляров.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению.

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевельниковые, арчевые, саксауловые, высокогорные кедррачи.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную руб-

ку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению. Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Ликвидация очагов вредных организмов

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

- 1) проведение обследований очагов вредных организмов;
- 2) уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;
- 3) рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Проведение обследований очагов вредных организмов в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса РФ органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ.

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Правила ликвидации очагов вредных организмов устанавливаются

приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении правил ликвидации вредных организмов».

До начала проведения мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов лесных насаждений уполномоченными органами осуществляется комплекс подготовительных работ. Основными подготовительными работами являются:

- организация авиационных работ;
- организация и контроль завоза пестицидов (химических или биологических препаратов, используемых для борьбы с вредными организмами, повреждающими лесные растения);
- проведение контрольного обследования очагов вредных организмов в порядке, предусмотренном пунктами 11 - 14 Правил ликвидации очагов вредных организмов, установленных приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361;
- проведение мероприятий по ограничению пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств.

В насаждениях, поврежденных вредителями, болезнями и другими абиотическими и антропогенными факторами проектируются сплошные и санитарные рубки, проведение которых регламентируется Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607. Объемы этих рубок приводятся в таблице 23.

Таблица 23

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и повреждённых лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям, всего	га	201,1	24,5	176,6	-	-	201,1
		тыс.м ³	11	7,3	3,7	-	-	11
В том числе по хозяйствам:								
2	Хвойные	га	197,3	20,7	176,6	-	-	197,3
		тыс.м ³	10,8	7,1	3,7	-	-	10,8
	Твердолиственные	га	-	-	-	-	-	-
		тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
	Мягколиственные	га	3,8	3,8	-	-	-	3,8
		тыс.м ³	0,2	0,2	-	-	-	0,2
1	Срок вырубki или уборки	лет	-	-	-	-	-	-
3	Хвойные							
	выбираемый запас, всего	тыс.м ³	10,8	7,1	3,7	-	-	10,8

№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и повреждённых лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ежегодный допустимый объём изъятия древесины								
	площадь	га	197,3	20,7	176,6	-	-	197,3
	корневой	тыс.м ³	10,8	7,1	3,7	-	-	10,8
3	ликвидный	тыс.м ³	8,4	5,2	3,2	-	-	8,4
	деловой	тыс.м ³	2,4	2,2	0,2	-	-	2,4
Твердолиственные								
	выбираемый запас, всего	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
Ежегодный допустимый объём изъятия древесины								
4	площадь	га	-	-	-	-	-	-
	корневой	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
Мягколиственные								
	выбираемый запас, всего	м ³	3,8	0,2	-	-	-	0,2
Ежегодный допустимый объём изъятия древесины								
5	площадь	га	3,8	3,8	-	-	-	3,8
	корневой	тыс.м ³	0,2	0,2	-	-	-	0,2
	ликвидный	тыс.м ³	0,1	0,1	-	-	-	0,1
	деловой	тыс.м ³	0,1	0,1	-	-	-	0,1
Итого								
	выбираемый запас, всего	тыс.м ³	11,0	7,3	3,7	-	-	11,0
Ежегодный допустимый объём изъятия древесины								
6	площадь	га	201,1	24,5	176,6	-	-	201,1
	корневой	тыс.м ³	11,0	7,3	3,7	-	-	11,0
	ликвидный	тыс.м ³	8,5	5,3	3,2	-	-	8,5
	деловой	тыс.м ³	2,5	2,3	0,2	-	-	2,5

Таблица 23.1

Параметры профилактических мероприятий по предупреждению

распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми)	га	по результатам ЛПО	-	-
лечение деревьев	га	по результатам ЛПО	весна	-
применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов	га	по результатам ЛПО	весна	-
1.2. Биотехнические				
улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных	шт.	по результатам ЛПО	-	-
посев травянистых нектароносных растений	га	по результатам ЛПО	-	-
охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов	шт.	по результатам ЛПО	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 23.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
Проведение обследований очагов вредных организмов	-	-	-	-
Уничтожение или подавление численности	-	-	-	-

вредных организмов				
Рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного состава лесных насаждений, зараженных вредными организмами	-	-	-	-

Руководящими документами при выполнении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий являются: «Правила санитарной безопасности в лесах», утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607; Приказ Минприроды России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении правил ликвидации очагов вредных организмов», Приказ Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования», Приказ Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Агитационные мероприятия

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, уходу за лесами)

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству (ст. 61 Лесного кодекса РФ).

Воспроизводство лесов включает в себя лесное семеноводство, лесовосстановление, уход за лесами, осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков.

Правила лесовосстановления установлены Приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

Для выращивания посадочного материала и проведения лесовосстановительных работ используются районированные семена лесных растений, соот-

ветствующие требованиям Федерального закона от 17.12.97. № 149 ФЗ «О семеноводстве».

Согласно статье 65 Лесного кодекса РФ при воспроизводстве лесов в первую очередь используются улучшенные и сортовые семена лесных растений, и только при их отсутствии – нормальные.

Составной частью лесного семеноводства является проведение комплекса мероприятий по созданию и использованию объектов лесного семеноводства.

На территории Владимирского лесничества Владимирской области создание объектов лесного семеноводства не проектируется.

Ежегодная потребность в семенах лесных растений по лесничеству составит в среднем 3 кг сосны обыкновенной и 1 кг ели европейской.

В целях бесперебойного обеспечения работ по лесовосстановлению семенами лесных растений с высокими посевными качествами в неурожайный период на территории лесничества семенами с высокими посевными качествами запланировано создание страхового фонда семян лесных растений, в объёме 12 кг (с учётом средней периодичности семеношения лесных растений).

Период обновления сформированного страхового фонда, в ходе которого имеющиеся семена будут полностью или частично заменены на свежезаготовленные, составляет 3 года.

При создании страхового фонда семян лесных растений необходимо руководствоваться приказом Минприроды России от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении Порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений».

Ежегодно на проведение лесовосстановительных работ потребуется 0,2 млн. шт. посадочного материала хвойных пород. Площади существующих питомников и теплиц достаточно для выращивания посадочного материала хвойных пород в необходимом количестве.

Для проведения искусственного и комбинированного лесовосстановления необходимо использовать посадочный материал, соответствующий требованиям, указанным в приложении 1 к Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

Технологические карты проведения работ по лесовосстановлению в области утверждаются приказом департамента лесного хозяйства. Технологические карты на проведение искусственного и комбинированного лесовосстановления сеянцами сосны обыкновенной и ели европейской приводятся в Приложении № 7.

С целью создания благоприятных экологических условий для приживаемости и роста лесных культур предусмотрено проведение агротехнических уходов за искусственным и комбинированным лесовосстановлением.

К агротехническим уходам в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.06.2016 N 375, относятся:

- ручную opravку растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

- рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;
- дополнение лесных культур, подкормку минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В лесных культурах необходимо также проводить лесоводственные уходы (уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности), обеспечивающие устранение отрицательного влияния естественно возобновившихся лиственных пород.

Дополнению (посадке взамен погибших экземпляров растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85%. Лесные культуры с неравномерным отпадом (гибелью растений) по площади участка дополняются при любой приживаемости.

При проведении искусственного и комбинированного лесовосстановления сеянцами и саженцами хвойных пород необходимо проводить противопожарные профилактические мероприятия путём сохранения буферных полос из лиственных пород, проведения минерализованных полос.

Целевыми породами являются: сосна обыкновенная, ель европейская и береза повислая (бородавчатая).

Площади естественных молодняков и молодняков искусственного происхождения подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении критериев, установленных приложением 17 к Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 29.06.2016 N 375.

Нормативы мероприятий по воспроизводству лесов в лесах лесничества приводятся в таблице 24.

Таблица 24
 Нормативы и параметры по лесовосстановлению и лесоразведению
 площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	Итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	11	213	35	259	620	-	879
В том числе по породам:	-	-	-	-	-	-	-
хвойным	-	93	5	98	405	-	503
твердолиственным	-					-	
мягколиственным	11	120	30	161	215	-	376
В том числе по способам:	-	-	-	-	-	-	-
Искусственное (создание лесных культур), всего:	-	70	5	75	215	-	290
из них по породам:	-					-	
хвойным	-	70	5	75	215	-	83
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Комбинированное, всего:	-	10		10	73	-	83
из них по породам:	-					-	
хвойным	-	10		10	73	-	83
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Естественное заращивание, всего	11	133	30	174	332	-	506
из них по породам:	-					-	
хвойными	-	13		13	117	-	130
твердолиственными	-	-	-	-	-	-	
мягколиственными	11	120	30	161	215	-	376
Земли, нуждающиеся в лесоразведении	-	-	-	-	-	-	-

Объемы и способы лесовосстановления подлежат ежегодному уточнению с учетом фактической рубки лесных насаждений и наличия фонда лесовосстановления.

Видовое (породное) разнообразие восстанавливаемых (культивируемых) древесных пород может быть расширено за счет лесных участков, предоставленных в аренду для использования в рекреационных и научно-образовательных целях.

Мероприятия по лесоразведению

В связи с отсутствием в области фонда свободных земель мероприятия по лесоразведению не предусматриваются.

Уход за лесом, не связанный с заготовкой древесины

К уходу за лесами, не связанного с заготовкой древесины, относятся осветления и прочистки.

Осветления направлены на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы.

Прочистки направлены на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной породы, а также продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений.

Согласно Приказу Минприроды России «Об утверждении правил ухода за лесами» от 22.11.2017 №626.

Чистые хвойные молодняки назначаются в рубки ухода с целью исключения снеголома, снеговала, других негативных процессов и повышения устойчивости.

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьев деревьями второстепенных пород.

В смешанных молодняках для освобождения главных древесных пород от отрицательного влияния второстепенных, рубки ухода за лесами назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

В чистых молодняках рубки ухода проводятся при высокой сомкнутости крон (0,8 и выше).

В чистых молодняках сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,7. В смешанных, где главная древесная порода заглушается или охлестывается второстепенной, а также молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости верхнего полога 0,5-0,4 и ниже.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, где ценные древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Уход за молодняками (осветление и прочистка) может осуществляться как способом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерный (группами, коридорами, куртинами). При рубках ухода в лесных культурах применяется неравномерный коридорный способ рубок, которым предусматривается сплошная рубка деревьев коридорами вдоль рядов культур, в сочетании с равномерным способом рубки нежелательных деревьев в рядах культур и междурядьях.

Рубки ухода в молодняках относятся к первой группе очередности.

Осветление и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в весенний период.

В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода, приведены в таблице 25.

Таблица 25

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторе-мости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубае-мый запас, куб./м	
								об-щий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами									
в том числе:									
Осветления	Бараковское	хвойное	Сосна	127	889	5	25	178	7
			Ель	19	110	5	4	22	5
	Головинское	хвойное	Сосна	36	252	5	7	50	7
	Радужное	хвойное	Сосна	62	434	5	13	87	7
	Улыбышевское	хвойное	Сосна	10	70	5	2	14	7
			Ель	11	55	5	2	11	5
	Лавровское	хвойное	Сосна	25	175	5	5	35	7
			Ель	10	55	5	2	11	5
Прочистки	Бараковское	хвойное	Сосна	104	864	5	21	173	8
			Ель	-	1	5	-	-	-
	Головинское	хвойное	Сосна	20	90	5	4	18	5
	Радужное	хвойное	Сосна	17	80	5	3	16	5
	Улыбышевское	хвойное	Сосна	74	679	5	15	136	9
	Лавровское	хвойное	Сосна	27	278	5	5	55	10
Уход за лесами путем проведения агротехнических мероприятий	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участка лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторности, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
реконструкция малоценных лесных насаждений	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за плодоношением древесных пород	-	-	-	-	-	-	-	-	-
обрезка сучьев деревьев	-	-	-	-	-	-	-	-	-
удобрение лесов	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за опушками	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за подлеском	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности	-	-	-	-	-	-	-	-	-
другие мероприятия	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Нормативы режима проведения осветлений и прочисток с учетом состава лесных насаждений и типов леса приводится в Приложении 11.

2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Леса Владимирского лесничества отнесены к зоне хвойно-широко-

лиственных лесов лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части Российской Федерации.

Распределение лесов Владимирского лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам указано в таблице 2 настоящего регламента. Особенности требований к видам использования лесов приведены в главе 2 лесохозяйственного регламента.

Все приведенные в разделах нормативы использования лесов соответствуют лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, хвойно-широколиственному лесному району европейской части Российской Федерации.

Глава 3. Ограничения использования лесов

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Установление ограничений использования лесов предусматривается ст. 27 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Леса Владимирского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам.

Целевое назначение защитных лесов, определенное статьей 12 Лесного кодекса РФ,- освоение их в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями; эксплуатационных лесов – освоение в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Согласно статье 102 Лесного кодекса РФ, на территории лесничества выделены леса; выполняющие функции защиты природных и иных объектов (защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ; зеленые зоны; лесопарковые зоны) и эксплуатационные леса.

Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Владимирского лесничества, приведены в таблице 26.

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	
1.1.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	<p>В лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 и ч. 5.1. статьи 21 Лесного кодекса РФ и случаев установления правового режима зон с особыми условиями использования территории, на которых расположены соответствующие леса.</p> <p>Статья 17 (ч.4) – В защитных лесах сплошные рубки осуществляются только в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.</p> <p>Выборочные рубки лесных насаждений проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.</p> <p>Статья 21 (ч. 5.1.) - В защитных лесах предусмотренные частью 5 настоящей статьи выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей, предусмотренных пунктами 1 - 4 части 1 настоящей статьи, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством РФ</p>

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.1.1	Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	Запрещается: - использование химических препаратов; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание лесных плантаций и их эксплуатация; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - реконструкция малоценных лесных насаждений; - посадка высокоствольных деревьев древесных пород, высота ствола которых может достигать более 15 метров.
1.1.2	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Запрещается: - использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание лесных плантаций и их эксплуатация; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений. - проведение подсочки; - сбор лесной подстилки;
1.1.3	Лесопарковые зоны	Запрещается: - проведение сплошных рубок, за исключением тех случаев, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (ч. 4 ст. 17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ). - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов (п. 10 приказа Минсельхоза России от 06.11.2010 № 543),

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.1.3	Лесопарковые зоны	<p>в том числе в научных целях;</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства; - создание лесных плантаций; - разработка месторождений полезных ископаемых; - размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. <p>В целях охраны лесопарковых зон допускается возведение ограждений на их территориях.</p>
1.1.4	Зелёные зоны	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок, за исключением тех случаев, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (ч. 4 ст. 17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ). - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов (п. 10 приказа Минсельхоза России от 06.11.2010 № 543), в том числе в научных целях; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства; - создание лесных плантаций; - разработка месторождений полезных ископаемых за исключением лесных участков,
1.1.4	Зелёные зоны	<p>в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса РФ, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий;</p> <ul style="list-style-type: none"> - размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.2	Ценные леса	<p>В ценных лесах запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений за исключением случаев, предусмотренных п. 4 статьи 17 Лесного кодекса РФ.</p> <p>Статья 17 (ч.4) – В защитных лесах сплошные рубки осуществляются только в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.</p> <p>Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства ценных лесов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.</p>
1.2.1	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использование химических препаратов; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание лесных плантаций; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов,
1.2.1	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	гидротехнических сооружений и объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья
1.2.2	Нерестоохранные полосы лесов	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использование химических препаратов; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание лесных плантаций; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений
1.2.3		
2	Эксплуатационные леса	Ограничения в виде ОЗУЛ

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса

На особо защитных участках лесов (ОЗУЛ) осуществляется особый режим пользования согласно статье 107 Лесного кодекса РФ и приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов.

Согласно ст. 102 в защитных лесах и на особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

На особо защитных участках лесов запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных ч.4 ст.17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ (если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций). Выборочные рубки допускаются только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.

На особо защитных участках лесов выполнение работ по геологическому изучению недр, строительству линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов, гидротехнических сооружений и специализированных портов допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных объектов.

На особо защитных участках лесов не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе.

Распределение особо защитных участков лесов (ОЗУЛ) по лесным кварталам в разрезе участковых лесничеств и урочищ

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Бараковское		11	28,40,57,76	3,4	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Бараковское		12	46,53,72,73,76	6,3		
ИТОГО ПО ОЗУ:				9,7		
Бараковское		11	18-27,29-37,39	21,3	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Бараковское		12	24,27,29,43-45,47-52,59,71,75	16,5		
Бараковское		13	31-36,38-43	12,8		
Бараковское		14	25-35	13,3		
Бараковское		15	27-40	22,9		
Бараковское		40	6,7	4,2		
Бараковское		48	6	1,0		
Бараковское		49	1,2,7,8,11-13,18,26,30-32	16,4		
Бараковское		50	25	2,1		
Бараковское		61	9	1,6		
Бараковское		62	1,2,10-13,16,20-23,26,28,30,33,34,38,39,41,43	37,1		
Бараковское		63	27-29,31	15,4		
Бараковское		64	24-27	11,0		
Бараковское		73	1,2	3,6		
Бараковское		74	20,31,32	7,1		
Бараковское		81	4,5,7,8,11,16,19,21,23,25-30	17,2		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Бараковское		82	19,20,24,26,29,33,34,37,38,48	17,2	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Бараковское		83	24	0,3		
Бараковское		88	9-11	2,6		
Бараковское		89	1,3,12,14,20,22,25,30,31	14,1		
ИТОГО ПО ОЗУ:				237,7		
Бараковское		40	3-5,8,11,13,18	11,5	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений – другие особо защитные участки лесов
ИТОГО ПО ОЗУ:				11,5		
Бараковское		6	1	6,6	Зеленые зоны	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Бараковское		11	69,72	14,1		
Бараковское		12	1,2,62,68	6,3		
Бараковское		17	22,23	2,8		
Бараковское		26	34	7,9		
Бараковское		27	17	7,0		
Бараковское		28	21,44	11,5		
Бараковское		29	2,4-11,13,14,16-19,31	35,4		
Бараковское		31	13,19	6,7		
Бараковское		32	29,32,33,39	8,7		
Бараковское		34	17	0,9		
Бараковское		35	3	5,5		
Бараковское		37	35	6,0		
Бараковское		38	29	1,4		
Бараковское		44	5,21	27,4		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ		
1	2	3	4	5	6	7		
Бараковское		54	4	4,2	Зеленые зоны	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.		
Бараковское		55	1	2,1				
Бараковское		57	38,51	4,5				
Бараковское		65	21	2,6				
Бараковское		66	16	10,8				
Бараковское		67	8,9	6,0				
Бараковское		69	5	11,2				
Бараковское		70	18	6,6				
Бараковское		74	8	1,9				
ИТОГО ПО ОЗУ:				198,1				
Бараковское		39	1,2,4,5,7-9,11-19	48,4	Зеленые зоны	участки лесов вокруг сель- ских населённых пунктов и садовых товариществ – дру- гие особо защитные участки лесов.		
Бараковское		40	1,2,9,10,14-17, 19-23,25-30	61,3				
Бараковское		41	8-10,12,13,15,18	19,6				
Бараковское		42	16	4,4				
Бараковское		43	28,29,31-33	13,5				
Бараковское		44	33-36	8,0				
Бараковское		51	3,4,25-31	21,9				
Бараковское		52	1-3,19	9,9				
Бараковское		53	2	2,5				
Бараковское		55	19	8,0				
Бараковское		68	1,3-13,16-20, 22-26,28,32, 34-42	114,3				
Бараковское		69	35,40-53,55,56	63,2				
Бараковское		70	25-29	17,8				
Бараковское		93	1-4,6	9,8				
ИТОГО ПО ОЗУ:				402,6				

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Бараковское		15	51-60	18,7	Зеленые зоны	участки леса вокруг глухаринных токов
Бараковское		20	2,3,12	9,9		
Бараковское		21	1,5	12,0		
ИТОГО ПО ОЗУ:				40,6		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				900,2		
Головинское		4	4-7,9-12,14-27, 38,39,41,43	48,5	Зеленые зоны	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов
Головинское		10	1,2	3,5		
Головинское		12	26-28	3,7		
Головинское		26	23-25,30,31,36, 38-40	24,6		
Головинское		27	1-4,9,14-16	30,0		
Головинское		49	26,27	4,4		
Головинское		50	15,21	6,5		
ИТОГО ПО ОЗУ:				121,2		
Головинское		4	42,50,51,61	7,0	Зеленые зоны	участки лесов вокруг сель- ских населённых пунктов и садовых товариществ – дру- гие особо защитные участки лесов.
Головинское		6	15-19,24-33, 39-46,53-58	71,3		
Головинское		7	1-6,8-20, 22,23,25-28	55,6		
Головинское		9	9-13,15-18	21,7		
ИТОГО ПО ОЗУ:				155,6		
Головинское		34	24-27,34,35,45	23,1	Зеленые зоны	Участки леса вокруг глухари- ных токов
ИТОГО ПО ОЗУ:				23,1		
Головинское		32	1,13,25,28-32	27,0	Зеленые зоны	Полосы леса по берегам рек, заселенных бобрами
Головинское		33	4,5,37	25,1		
Головинское		36	4,14	12,6		
Головинское		37	1	0,8		
Головинское		39	4,5,17	6,0		
Головинское		43	5,18,19,33	16,1		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Головинское		45	1-3,22,23,33, 34,42,45,48	22,3	Зеленые зоны	Полосы леса по берегам рек, заселенных бобрами.
Головинское		47	4-6,13	6,8		
Головинское		48	8-11	10,0		
ИТОГО ПО ОЗУ:				126,7		
Головинское		7	7	8,1	Зеленые зоны	Участки леса на оврагах
ИТОГО ПО ОЗУ:				8,1		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				434,7		
Радужное		10	12,59	2,5	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федераль- ных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				2,5		
Радужное		10	50-52	6,6	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федераль- ных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
ИТОГО ПО ОЗУ:				6,6		
Радужное		6	21	0,8	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федераль- ных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг санато- риев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, тури- стических баз и других ле- чебных и оздоровительных учреждений – другие особо защитные участки лесов
ИТОГО ПО ОЗУ:				0,8		
Радужное		10	54,55	5,7	Зеленые зоны	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Радужное		18	20,22-24	11,5		
Радужное		32	28,29,34-39	11,1		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Радужное		38	7,8,15,16,23,24, 28,31,37,43,44	22,3	Зеленые зоны	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Радужное		41	37	1,0		
Радужное		42	19,22,24	10,3		
Радужное		43	28	0,7		
Радужное		71	10	16,0		
Радужное		76	18-21	7,7		
Радужное		80	17	0,8		
Радужное		85	23	6,2		
Радужное		88	10,20-22	11,9		
ИТОГО ПО ОЗУ:				105,2		
Радужное		1	1,2,4-15,17	29,5	Зеленые зоны	участки лесов вокруг сель- ских населённых пунктов и садовых товариществ – дру- гие особо защитные участки лесов.
Радужное		2	1-9	44,5		
Радужное		3	1-11,13-15,17-39	90,0		
Радужное		4	1-7,9-25, 27-30,32,33	98,2		
Радужное		5	1-19	111,9		
Радужное		6	2-20,22-32	105,4		
Радужное		7	1-16,18-26	111,5		
Радужное		8	1-3,5-9,12-20	102,3		
Радужное		10	15-37,39	69,0		
ИТОГО ПО ОЗУ:				762,3		
Радужное		17	5-8,13,15,16	18,4	Зеленые зоны	Участки леса вокруг глухари- ных токов
ИТОГО ПО ОЗУ:				18,4		
Радужное		22	4,5,11	9,3	Зеленые зоны	Полосы леса по берегам рек заселенных бобрами
Радужное		23	19,28,29,33, 37-39	17,0		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Радужное		24	20,24-27,30	13,0	Зеленые зоны	Полосы леса по берегам рек заселенных бобрами
Радужное		25	17,29-31,37-39	18,4		
Радужное		30	6	1,2		
Радужное		31	1-3,14,15, 23,27,28	21,4		
Радужное		37	9,28-36	18,5		
Радужное		38	25,26	2,6		
Радужное		43	9,10	5,2		
Радужное		44	11,24	9,7		
Радужное		75	20,21	1,1		
ИТОГО ПО ОЗУ:				117,4		
Радужное		11	1-8,10,11,13,14, 16-29	95,9	Зеленые зоны	Спецполосы и спецзоны
Радужное		12	1-5,9,10,12-16, 19-21,23,24, 28-34	97,9		
Радужное		15	1-7,12-14,17-22, 24-31,35,36,38, 40	86,3		
Радужное		22	13-19,21-6,28,29	37,6		
Радужное		23	20,27,30,35,36	19,5		
Радужное		28	1,2,4-21	58,5		
Радужное		29	1-3,10-12, 14-16,22	49,7		
Радужное		34	1-32	61,4		
Радужное		35	1-3,12,13,15-17, 26,27,34,40,41, 45,46,48	33,5		
Радужное		40	1-20	62,2		
Радужное		41	2,3,9-11,15,16 23-25,33	34,1		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Радужное		46	1-5,7,9-12,14	60,9	Зеленые зоны	Спецполосы и спецзоны
Радужное		47	1-3,8-11, 15-17,22,25	37,9		
Радужное		51	1-6,9-13	46,3		
Радужное		52	1,2,9,25,27,29	14,2		
ИТОГО ПО ОЗУ:				795,9		
Радужное		56	20,39	6,2	Зеленые зоны	Насаждения-эталоны
ИТОГО ПО ОЗУ:				6,2		
Радужное		49	1,2,7,8,11-13	56,4	Зеленые зоны	Водоохранная зона верховых болот
Радужное		54	1-4,6,10-17 19,21,22	77,7		
Радужное		55	13,15-19,24-27	27,0		
Радужное		59	1-5,12,13,20-22,24	50,5		
Радужное		63	1-4,9,12,19	56,5		
Радужное		67	1,2,13,14,17, 19-21	55,8		
Радужное		71	1-7,9	68,7		
Радужное		72	1-3,11-13,27-30,32	29,6		
ИТОГО ПО ОЗУ:				422,2		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				2237,5		
Лавровское	Чамерево	3	3,4,7,8	22,7	Нерестоохранные полосы лесов	Опушки леса, граничащие с безлесными пространствами
Лавровское	Чамерево	7	3,4,6,7	22,1		
ИТОГО ПО ОЗУ:				44,8		
Лавровское	Чамерево	6	1-19,21-26	100,7	Нерестоохранные полосы лесов	Другие особозащитные участки лесов
Лавровское	Чамерево	7	1,2,8-16	64,1		
Лавровское	Чамерево	8	1	4,5		
ИТОГО ПО ОЗУ:				169,3		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ		
1	2	3	4	5	6	7		
Лавровское	Чамерево	8	56-58,60,61	9,2	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федераль- ных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами		
Лавровское	Чамерево	11	24	1,3				
Лавровское	Чамерево	14	40,41	4,7				
Лавровское	Чамерево	16	2-5,12	9,5				
ИТОГО ПО ОЗУ:				24,7				
Лавровское	Чамерево	8	59	3,8				
Лавровское	Чамерево	9	12-17,20-24	9,9				
Лавровское	Чамерево	15	27-29,31,37-43	34,4				
Лавровское	Чамерево	16	13,14	2,6				
Лавровское	Чамерево	17	15-18,21-23	12,2				
Лавровское	Чамерево	18	3-5,8	13,0				
ИТОГО ПО ОЗУ:				75,9				
Лавровское	Чамерево	4	6,7	10,5			Зеленые зоны	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Лавровское	Чамерево	6	33	3,2				
Лавровское	Чамерево	9	10	12,9				
Лавровское	Чамерево	10	3	8,5				
Лавровское	Чамерево	13	6,7,13,16,18-20	39,0				
Лавровское	Чамерево	14	43	3,5				
Лавровское	Чамерево	18	36	2,1				
Лавровское	Чамерево	19	1-3,11-15,16,18, 19,21	46,1				
Лавровское	Чамерево	21	32,39	26,7				
Лавровское	Чамерево	22	1	3,6				
Лавровское	Чамерево	24	10	9,2				
Лавровское	Чамерево	25	4,5,23,27,29	9,2				
Лавровское	Чамерево	26	1,3,4,19,22,23	11,9				
Лавровское	Чамерево	27	5	10,9				
Лавровское	Чамерево	28	2,4,7,8,12,13	22,0				
Лавровское	Чамерево	29	2,5,9,39,41	17,9				

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Лавровское	Чамерево	30	30,34,35	4,2	Зеленые зоны	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Лавровское	Чамерево	32	28,30	16,1		
Лавровское	Чамерево	33	10,20,28,29	9,1		
Лавровское	Чамерево	34	2,3,5,8	25,3		
ИТОГО ПО ОЗУ:				291,9		
Лавровское	Чамерево	3	13-18	22,9	Зеленые зоны	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Лавровское	Чамерево	6	37	8,8		
Лавровское	Чамерево	8	24,49,50,55	13,7		
Лавровское	Чамерево	9	26	5,1		
Лавровское	Чамерево	10	4,18,29-32	25,8		
Лавровское	Чамерево	11	1,2	2,9		
Лавровское	Чамерево	12	1,3,5	12,8		
Лавровское	Чамерево	13	1-4,11	10,9		
Лавровское	Чамерево	14	1,2,10,21,22	34,2		
Лавровское	Чамерево	16	1,17,24,25,27,28	15,3		
Лавровское	Чамерево	19	5,10,15,20	14,2		
Лавровское	Чамерево	20	1,17,27,28	32,5		
Лавровское	Чамерево	21	1,2,4,10-13,17,20,21, 25-29,33	59,1		
Лавровское	Чамерево	22	2	2,7		
Лавровское	Чамерево	24	1,3,4,9	10,4		
Лавровское	Чамерево	25	6,7,9-16, 18,19,21,22	30,3		
Лавровское	Чамерево	26	2,8,12,13,15,16,20	28,4		
Лавровское	Чамерево	27	4,21-23	11,1		
Лавровское	Чамерево	28	5,6,9-11	22,1		
Лавровское	Чамерево	29	13-15	8,1		
Лавровское	Чамерево	30	1,2,12-14	14,4		
Лавровское	Чамерево	32	1,2,4-6,21-26	40,4		
ИТОГО ПО ОЗУ:				426,1		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ		
1	2	3	4	5	6	7		
Лавровское	Чамерево	3	5,9-12,19	26,7	Зеленые зоны	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий		
Лавровское	Чамерево	4	2-4	29,0				
Лавровское	Чамерево	6	27-32,34-36, 38-47	61,8				
Лавровское	Чамерево	7	17-21	17,7				
Лавровское	Чамерево	8	2,3,7-9,12-14, 18-20,25-32, 39,40,48	99,0				
Лавровское	Чамерево	9	18,19	3,9				
Лавровское	Чамерево	11	9,10,12-14,18	34,4				
Лавровское	Чамерево	12	2,7,9,15-20	34,4				
Лавровское	Чамерево	13	5,8-10	13,1				
Лавровское	Чамерево	15	44,46-49	32,8				
Лавровское	Чамерево	16	20-23	9,1				
Лавровское	Чамерево	17	2-10	18,2				
Лавровское	Чамерево	19	6-9,14,17	23,1				
Лавровское	Чамерево	20	2-8,10,11	83,1				
Лавровское	Чамерево	24	2,5-8,11-18	83,1				
Лавровское	Чамерево	25	1-3,8,17	28,0				
Лавровское	Чамерево	26	6,7,9-11,21	29,3				
Лавровское	Чамерево	27	1-3,6-10,12,14,16,17, 19,20,24	89,3				
Лавровское	Чамерево	28	1,3	2,9				
Лавровское	Чамерево	29	1,3,4,6-8, 10-12,16-23,40	60,3				
Лавровское	Чамерево	30	3-11,15,16, 18-29,31-33	72,5				
Лавровское	Чамерево	31	1-3	22,0				
ИТОГО ПО ОЗУ:				873,7				

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Лавровское	Чамерево	1	1-4	34,0	Зеленые зоны	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Лавровское	Чамерево	2	3	5,2		
Лавровское	Чамерево	3	1-2,20	26,9		
Лавровское	Чамерево	4	5	11,2		
Лавровское	Чамерево	5	3-4	8,8		
Лавровское	Чамерево	6	20	4,0		
Лавровское	Чамерево	7	22-24	8,3		
Лавровское	Чамерево	14	42	4,5		
Лавровское	Чамерево	15	59	3,1		
ИТОГО ПО ОЗУ:				106,0		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				2012,4		
Лавровское	Лаврово	27	3,14-16	41,0	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Иругие особо защитные участ- ки лесов
ИТОГО ПО ОЗУ:				41,0		
Лавровское	Лаврово				Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Лавровское	Лаврово	21	14,15	4,2		
Лавровское	Лаврово	22	2,3,7,8	5,9		
Лавровское	Лаврово	23	12	2,6		
ИТОГО ПО ОЗУ:				12,7		
Лавровское	Лаврово	18	7-10,12-15, 19-23,31	41,3	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федераль- ных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части госу- дарственных природных за- казников и других особо ох- раняемых природных терри- торий
Лавровское	Лаврово	22	5	5,6		
Лавровское	Лаврово	23	11	5,2		
Лавровское	Лаврово	27	4-12	42,8		
ИТОГО ПО ОЗУ:				94,9		
Лавровское	Лаврово	2	34,35,39	21,7	Зеленые зоны	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Лавровское	Лаврово	4	3,4,17	31,0		
Лавровское	Лаврово	5	1	31,8		
Лавровское	Лаврово	6	16,17	7,3		
Лавровское	Лаврово	8	1-5,14-16,20	30,7		
Лавровское	Лаврово	9	1,3,4,10,13	12,5		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Лавровское	Лаврово	10	1,4	12,0	Зеленые зоны	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Лавровское	Лаврово	11	9,22,26,27	20,7		
Лавровское	Лаврово	12	1,18	10,5		
Лавровское	Лаврово	13	18,19,28,29	23,4		
Лавровское	Лаврово	14	1,3-5,15	17,7		
Лавровское	Лаврово	17	11	4,2		
Лавровское	Лаврово	20	13,17,18	29,3		
Лавровское	Лаврово	22	25,26	6,1		
Лавровское	Лаврово	23	15-17,23	19,9		
Лавровское	Лаврово	24	2,29,32,33	33,4		
ИТОГО ПО ОЗУ:				312,2		
Лавровское	Лаврово	2	36-38,46,48, 50-53	26,8	Зеленые зоны	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Лавровское	Лаврово	3	11,13,14	11,3		
Лавровское	Лаврово	9	2,5-9,11,12	20,3		
Лавровское	Лаврово	10	6,8,11	18,2		
Лавровское	Лаврово	11	1	7,1		
Лавровское	Лаврово	12	16,17,22,24-30	25,1		
Лавровское	Лаврово	14	2,10,14	19,2		
Лавровское	Лаврово	15	1-3	16,6		
Лавровское	Лаврово	16	3-5,7,17	20,8		
Лавровское	Лаврово	18	6	4,4		
Лавровское	Лаврово	21	10,11,13	8,7		
Лавровское	Лаврово	24	17-22	16,9		
ИТОГО ПО ОЗУ:				195,4		
Лавровское	Лаврово	2	1-10,13-15, 18-22,25,26, 28-30,33,40,41	96,9	Зеленые зоны	особо охраняемые части госу- дарственных природных за- казников и других особо ох- ражняемых природных терри- торий
Лавровское	Лаврово	3	1-10,12,15	76,7		
Лавровское	Лаврово	4	5-10	25,9		
Лавровское	Лаврово	5	2-14	52,8		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Лавровское	Лаврово	6	1-15	68,7	Зеленые зоны	особо охраняемые части госу- дарственных природных за- казников и других особо ох- раняемых природных терри- торий
Лавровское	Лаврово	7	3,4,8-10,12, 13,19	43,7		
Лавровское	Лаврово	10	7,9,10,12-14	28,9		
Лавровское	Лаврово	11	2-6	13,1		
Лавровское	Лаврово	12	8-15,19-21,23	33,4		
Лавровское	Лаврово	13	1-17,20-27,30	87,6		
Лавровское	Лаврово	14	6-9,11-13	21,1		
Лавровское	Лаврово	16	1,2,6,8-16, 18,20,21	68,4		
Лавровское	Лаврово	17	1,2,4-7	63,4		
Лавровское	Лаврово	18	1-5,27-30,32	40,5		
Лавровское	Лаврово	22	16,17,22-24	27,9		
Лавровское	Лаврово	23	1-10,13,14,18,22	49,3		
Лавровское	Лаврово	24	23,24,28,31	19,2		
ИТОГО ПО ОЗУ:				817,5		
Лавровское	Лаврово	17	13,18	2,9	Зеленые зоны	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Лавровское	Лаврово	23	19-21,24,25,27	18,1		
Лавровское	Лаврово	25	3,4,12,13,30,36,42,43	72,0		
Лавровское	Лаврово	27	1,2,13,22-24	45,0		
ИТОГО ПО ОЗУ:				138,0		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				1611,7		
Лавровское	Победа	1	29,35,37-42,44-46	25,9	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Лавровское	Победа	2	71,72,93,94,96	12,0		
Лавровское	Победа	5	18,19	8,6		
Лавровское	Победа	8	1,2,4	5,7		
Лавровское	Победа	9	3-5,8,18,20	20,0		
Лавровское	Победа	11	3,4	5,2		
Лавровское	Победа	12	5-7,13-15	20,6		
Лавровское	Победа	13	1,6	7,9		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ		
1	2	3	4	5	6	7		
Лавровское	Победа	17	1-4,31-33,35,36,44-46, 49-51,63,64, 66-69	75,4	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами		
Лавровское	Победа	18	6-8,15-19	29,7				
Лавровское	Победа	19	1,2,9,19	17,9				
Лавровское	Победа	20	1,5,8,13,14	15,9				
Лавровское	Победа	24	28	1,8				
Лавровское	Победа	25	23,25,26,29,37, 38,40-43,46-51	52,4				
Лавровское	Победа	31	12,19-25,30,31	44,1				
Лавровское	Победа	32	9-11	8,7				
Лавровское	Победа	33	1,3,8,16,18,26	29,5				
Лавровское	Победа	36	1,2	6,8				
ИТОГО ПО ОЗУ:				388,1				
Лавровское	Победа	4	19,20	7,6			Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов
Лавровское	Победа	6	33-39	69,7				
Лавровское	Победа	7	9-21	64,9				
Лавровское	Победа	9	10-12,15	20,8				
Лавровское	Победа	10	1-10	59,0				
Лавровское	Победа	11	1,2	6,1				
Лавровское	Победа	18	1,9-11	7,6				
Лавровское	Победа	19	3,4,10-13	22,5				
Лавровское	Победа	20	10-12,20,21	55,4				
Лавровское	Победа	21	1,8	35,7				
Лавровское	Победа	22	5-18,21-26,28,36	126,4				
Лавровское	Победа	23	1,2	6,3				
Лавровское	Победа	25	3-18,24,27,28	82,7				

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Лавровское	Победа	26	14-18,22-28	57,1	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	другие особо защитные участки лесов
Лавровское	Победа	31	13-18,26-29,32	30,9		
Лавровское	Победа	32	1,3-5,7,8,12	18,5		
ИТОГО ПО ОЗУ:				671,2		
Лавровское	Победа	2	46,48	2,0	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федераль- ных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Лавровское	Победа	5	39-41	1,5		
Лавровское	Победа	11	6-9,11,12,16	9,2		
Лавровское	Победа	31	10,11	7,3		
Лавровское	Победа	32	2,13	1,2		
ИТОГО ПО ОЗУ:				21,2		
Лавровское	Победа	11	5,10,13-15,17-19	9,5	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федераль- ных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	другие особо защитные участки лесов
Лавровское	Победа	22	1-4	16,0		
Лавровское	Победа	25	1,2	3,2		
Лавровское	Победа	31	1-9	8,7		
Лавровское	Победа	32	6	0,6		
ИТОГО ПО ОЗУ:				38,0		
Лавровское	Победа	8	7,19,20,22,24	21,1	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федераль- ных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Лавровское	Победа	9	1,2,9,13,14, 16,17,19	23,9		
Лавровское	Победа	12	1-3,8,9,11,16	22,9		
Лавровское	Победа	14	6-8,14,15,17, 18,24,25	16,6		
Лавровское	Победа	15	5-7,11,12,16	4,5		
Лавровское	Победа	17	5,6,14,16,34, 52,70-74	16,6		
Лавровское	Победа	18	20,21	2,5		
Лавровское	Победа	37	2-6	2,9		
ИТОГО ПО ОЗУ:				111,0		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				1229,5		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Лавровское	Пионер	2	30,31	9,5	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Лавровское	Пионер	3	19,21	6,7		
Лавровское	Пионер	4	15	12,4		
Лавровское	Пионер	5	7,8	24,2		
ИТОГО ПО ОЗУ:				52,8		
Лавровское	Пионер	8	1,2,4-6	66,4	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	другие особо защитные уча- стки
ИТОГО ПО ОЗУ:				66,4		
Лавровское	Пионер	4	12	2,2	Защитные полосы лесов вдоль дорог	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Лавровское	Пионер	30	2,8,9	4,4		
ИТОГО ПО ОЗУ:				6,6		
Лавровское	Пионер	39	19,22	9,0	Леса, расположенные в 1 и 2 поясах зон санитарной охраны источников	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
ИТОГО ПО ОЗУ:				9,0		
Лавровское	Пионер	25	17-22,27,28	23,9	Леса, расположенные в 1 и 2 поясах зон санитарной охраны источников	другие особо защитные уча- стки
Лавровское	Пионер	39	14,15	8,3		
ИТОГО ПО ОЗУ:				32,2		
Лавровское	Пионер	9	18,19,22,23,25,26	25,0	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Лавровское	Пионер	10	4,5,8,11,15,17,19	24,3		
Лавровское	Пионер	11	5,8	34,4		
Лавровское	Пионер	14	1-6	22,2		
Лавровское	Пионер	15	17,19,22,23,25-32	34,0		
Лавровское	Пионер	16	2,7,9,13,16,18, 21,22,24	35,6		
Лавровское	Пионер	17	2-4,7,11,23,24	35,3		
Лавровское	Пионер	18	9,16-23,27,29, 31,37-39	37,4		
Лавровское	Пионер	21	12,21-23,27-29	18,6		
Лавровское	Пионер	22	3-6,9-13,24,25	41,0		
Лавровское	Пионер	23	10,17-20,23	43,0		
Лавровское	Пионер	24	6,7	3,3		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Лавровское	Пионер	25	10-12	6,9	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Лавровское	Пионер	28	8,9	17,9		
Лавровское	Пионер	30	1,10,11	9,5		
Лавровское	Пионер	31	2	5,7		
Лавровское	Пионер	32	1,3	8,6		
Лавровское	Пионер	33	2-8,12	44,4		
Лавровское	Пионер	34	1-7,15,18	40,8		
Лавровское	Пионер	35	3	2,3		
Лавровское	Пионер	36	3,20	6,7		
Лавровское	Пионер	39	3,8,12	8,1		
Лавровское	Пионер	40	1-5,7,9,16,17,19	34,2		
Лавровское	Пионер	41	1,4,5,34,38,39,41	33,0		
ИТОГО ПО ОЗУ:				572,2		
Лавровское	Пионер	10	10,13,14	8,3	Эксплуатационные леса	небольшие участки лесов, расположенные среди безлес- ных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Лавровское	Пионер	11	1,2,6,9-11	47,1		
Лавровское	Пионер	12	1-12	75,9		
Лавровское	Пионер	14	13-15,17	20,1		
Лавровское	Пионер	15	21,24	13,5		
Лавровское	Пионер	16	10-12,14, 15,25,26	57,5		
Лавровское	Пионер	17	8-10,12-17,21	26,9		
Лавровское	Пионер	21	1-11,24-26	60,2		
Лавровское	Пионер	22	14	13,4		
Лавровское	Пионер	25	1,2,13-16	15,7		
Лавровское	Пионер	28	1-7,10-14	66,8		
Лавровское	Пионер	30	12	5,0		
Лавровское	Пионер	33	9-11,13,14	42,9		
Лавровское	Пионер	34	8,16,17	17,9		
Лавровское	Пионер	35	1	11,2		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Лавровское	Пионер	36	1,2,5,11-14	33,1	Эксплуатационные леса	небольшие участки лесов, рас- положенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Лавровское	Пионер	39	2,5-7,9-11,13	29,3		
ИТОГО ПО ОЗУ:				544,8		
Лавровское	Пионер	2	12	7,9	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Лавровское	Пионер	3	18,22,23	23,0		
Лавровское	Пионер	4	11,13,19,22	15,1		
Лавровское	Пионер	8	3,7	4,6		
Лавровское	Пионер	9	27	2,3		
Лавровское	Пионер	10	1-3,6,7,9,12,20,21,23	34,5		
Лавровское	Пионер	13	11,14,16	9,6		
Лавровское	Пионер	14	7	2,2		
Лавровское	Пионер	15	40-42,47	6,0		
Лавровское	Пионер	17	1,5	16,6		
Лавровское	Пионер	19	1,11	2,4		
Лавровское	Пионер	20	9,13	12,2		
Лавровское	Пионер	22	15-17,21,26	9,5		
Лавровское	Пионер	24	1,4,8	10,2		
Лавровское	Пионер	27	36,37	1,3		
Лавровское	Пионер	29	1,3-5,39,44-46,49-51	18,3		
Лавровское	Пионер	31	4-6,13,14	13,8		
Лавровское	Пионер	34	23,32,33,35	8,8		
Лавровское	Пионер	37	7,8	4,3		
Лавровское	Пионер	38	1,2,5,15-19,29, 33-38,40,43	69,1		
Лавровское	Пионер	39	20,21,25	19,0		
Лавровское	Пионер	41	50-52	1,3		
ИТОГО ПО ОЗУ:				292,0		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				1576,0		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Улыбышевское	Головино	2	10,15,17	9,3	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Улыбышевское	Головино	3	2,15-17,19,20	29,0		
Улыбышевское	Головино	4	28,31,33,34	25,3		
Улыбышевское	Головино	12	15,23	12,4		
Улыбышевское	Головино	13	7,8	5,2		
Улыбышевское	Головино	14	1-3,6,8	15,9		
Улыбышевское	Головино	15	1,2,6,7	4,5		
Улыбышевское	Головино	16	6-9,12-15,22,26	49,8		
Улыбышевское	Головино	29	1-4,10,12,21,25,27	23,2		
Улыбышевское	Головино	30	1,2,4,5,7	14,4		
Улыбышевское	Головино	31	1-9,22-24,26-28, 30-32,36	54,5		
Улыбышевское	Головино	32	4-8,11,15	19,4		
Улыбышевское	Головино	34	3,5,9,14-16,18	29,0		
Улыбышевское	Головино	35	3,9,19,20	33,3		
Улыбышевское	Головино	36	1-5	14,6		
Улыбышевское	Головино	38	1,3,5	8,4		
ИТОГО ПО ОЗУ:				348,2		
Улыбышевское	Головино	2	1-9,11-14,16,18-20	55,4	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	небольшие участки лесов, расположенные среди безлес- ных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Улыбышевское	Головино	3	3,4,6-14,18	45,3		
Улыбышевское	Головино	4	25-27,29,30,32	21,5		
Улыбышевское	Головино	14	16-23	21,3		
Улыбышевское	Головино	15	14,16-20,22-29, 31-38,40-46	103,1		
Улыбышевское	Головино	16	20,21,23,25,27	22,8		
Улыбышевское	Головино	29	16-20	14,9		
Улыбышевское	Головино	30	3,6,8-14	30,1		
Улыбышевское	Головино	31	10,11,13,15	20,5		
Улыбышевское	Головино	34	6-8,10-13	30,1		
ИТОГО ПО ОЗУ:				365,0		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Улыбышевское	Головино	4	22,24	11,8	Защитные полосы лесов вдоль дорог	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Улыбышевское	Головино	5	2,4-7	14,2		
Улыбышевское	Головино	9	37,38	1,6		
Улыбышевское	Головино	10	1,2,13-15	5,5		
Улыбышевское	Головино	16	1-5	11,2		
Улыбышевское	Головино	19	22-25	10,3		
Улыбышевское	Головино	21	12,14	4,5		
Улыбышевское	Головино	23	22,24	3,1		
ИТОГО ПО ОЗУ:				62,2		
Улыбышевское	Головино	4	1-21,23	59,4	Защитные полосы лесов вдоль дорог	небольшие участки лесов, расположенные среди безлес- ных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Улыбышевское	Головино	9	36	1,9		
Улыбышевское	Головино	11	34-36	14,6		
Улыбышевское	Головино	17	14-21	14,7		
Улыбышевское	Головино	21	10,11,13,15	10,2		
Улыбышевское	Головино	23	21,23,25	7,3		
Улыбышевское	Головино	30	15-18	11,4		
ИТОГО ПО ОЗУ:				119,5		
Улыбышевское	Головино	6	8	5,9	Зеленые зоны	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Улыбышевское	Головино	8	2	5,4		
Улыбышевское	Головино	18	35	6,6		
ИТОГО ПО ОЗУ:				17,9		
Улыбышевское	Головино	5	3	8,1	Зеленые зоны	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Улыбышевское	Головино	6	1-7,13-22	59,9		
Улыбышевское	Головино	7	1-14,22,24,26, 29-33,41,42,44-46, 50-52	51,8		
Улыбышевское	Головино	8	4,5,10-15	15,1		
Улыбышевское	Головино	9	12,20-22,24, 25,27,29,31,33-35	28,4		
Улыбышевское	Головино	10	3-10,22-24,32-35	31,4		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Улыбышевское	Головино	11	13,18,20,21,24, 25,27,28	24,7	Зеленые зоны	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Улыбышевское	Головино	18	1-4	13,6		
Улыбышевское	Головино	19	1-3,5,13,19-21	17,0		
Улыбышевское	Головино	20	3,4,17,18	18,8		
Улыбышевское	Головино	22	1-4,8,9,12-17,19	42,5		
Улыбышевское	Головино	23	1,3,5	3,4		
ИТОГО ПО ОЗУ:				314,7		
Улыбышевское	Головино	7	20,21,23,25,27, 28,36,38,39	24,9	Зеленые зоны	небольшие участки лесов, расположенные среди безлес- ных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Улыбышевское	Головино	8	3,6-9	19,0		
Улыбышевское	Головино	9	28,30	7,3		
Улыбышевское	Головино	10	11,12,16-21, 25-31	70,1		
Улыбышевское	Головино	11	1-12,14-17,19, 22,23,26,29-33	81,7		
Улыбышевское	Головино	17	1-13	47,3		
Улыбышевское	Головино	18	5-30,36-44,47-49	115,4		
Улыбышевское	Головино	19	4,6-12,14-18	50,7		
Улыбышевское	Головино	20	1,2,5,7-15	41,6		
Улыбышевское	Головино	21	8,9,25-32,35	30,2		
Улыбышевское	Головино	22	5-7,10,11	27,5		
Улыбышевское	Головино	23	2,4,6,9-13,17-20	35,0		
ИТОГО ПО ОЗУ:				550,7		
Улыбышевское	Головино	1	1-4,7,8,11,13,14,20, 23,31,36,37,45	34,3	Зеленые зоны	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Улыбышевское	Головино	12	1,2,5-7,24-29	24,0		
Улыбышевское	Головино	15	30,39,50	4,3		
Улыбышевское	Головино	24	19,21	2,1		
Улыбышевское	Головино	26	1,6,8,9,19	16,3		
Улыбышевское	Головино	29	13-15,26,29	16,8		
Улыбышевское	Головино	33	6,7,11	9,5		
Улыбышевское	Головино	34	1,2,19	3,8		
Улыбышевское	Головино	40	17,18	6,1		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Улыбышевское	Головино	41	24,25	4,0	Зеленые зоны	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Улыбышевское	Головино	42	8,13	9,2		
Улыбышевское	Головино	43	7,27	12,3		
Улыбышевское	Головино	44	3,17,21,23,26	18,7		
Улыбышевское	Головино	45	6,16,22	20,4		
Улыбышевское	Головино	46	13,17	2,2		
ИТОГО ПО ОЗУ:				184,0		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				1962,2		
Улыбышевское	Ильино	4	15	1,9	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				1,9		
Улыбышевское	Ильино	2	29,35,36	25,3	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Улыбышевское	Ильино	3	15,20,22,23,51	18,5		
Улыбышевское	Ильино	4	26-28,30-33	19,4		
Улыбышевское	Ильино	5	2-5,7	13,5		
Улыбышевское	Ильино	11	3,4,8-10,18-21	32,7		
ИТОГО ПО ОЗУ:				109,4		
Улыбышевское	Ильино	6	1,2	3,9	Защитные полосы лесов вдоль дорог	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Улыбышевское	Ильино	22	1,2,5,6	6,3		
ИТОГО ПО ОЗУ:				10,2		
Улыбышевское	Ильино	6	8,10,20-22,26,28	41,4	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Улыбышевское	Ильино	7	1,21	9,1		
Улыбышевское	Ильино	8	7,11,12	8,1		
Улыбышевское	Ильино	12	1,5	11,5		
Улыбышевское	Ильино	13	1,2,4	9,2		
Улыбышевское	Ильино	17	1,2,8-10	21,0		
Улыбышевское	Ильино	22	19,20,22,25, 27-30,33,36,37	43,6		
Улыбышевское	Ильино	23	1,2,6,7	16,8		
Улыбышевское	Ильино	24	1,2,6-8,20	22,7		
ИТОГО ПО ОЗУ:				183,4		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Улыбышевское	Ильино	7	23,24,30,31	26,9	Эксплуатационные леса	небольшие участки лесов, расположенные среди безлес- ных пространств – другие особо защитные участки лесов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				26,9		
Улыбышевское	Ильино	5	1,6,8-10	9,5	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Улыбышевское	Ильино	7	32,34,38-39	6,0		
Улыбышевское	Ильино	9	1,14,20-23	7,4		
Улыбышевское	Ильино	22	52-54	1,9		
Улыбышевское	Ильино	25	33-38	3,9		
Улыбышевское	Ильино	26	30-37	7,2		
Улыбышевское	Ильино	27	15,32,33	3,2		
Улыбышевское	Ильино	29	30,31	4,0		
Улыбышевское	Ильино	30	3,6	6,9		
ИТОГО ПО ОЗУ:				50,0		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				381,8		
Улыбышевское	ОПХ	1	8,11,13,15,29,30,41	8,0	Защитные полосы лесов вдоль дорог	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Улыбышевское	ОПХ	8	32	1,0		
ИТОГО ПО ОЗУ:				9,0		
Улыбышевское	ОПХ	1	7,14,18,20,23,24,31,32, 35,36,40,45	17,1	Защитные полосы лесов вдоль дорог	небольшие участки лесов, расположенные среди безлес- ных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Улыбышевское	ОПХ	2	25,26,38,39	3,5		
Улыбышевское	ОПХ	4	7-9,11,12	6,3		
Улыбышевское	ОПХ	5	1-17	15,8		
Улыбышевское	ОПХ	8	30,31	2,2		
Улыбышевское	ОПХ	9	32-34	6,9		
ИТОГО ПО ОЗУ:				51,8		
Улыбышевское	ОПХ	4	3,4,6	10,9	Зеленые зоны	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Улыбышевское	ОПХ	6	21	6,7		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Улыбышевское	ОПХ	7	9,66-69	6,1	Зеленые зоны	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Улыбышевское	ОПХ	10	12,15,16	5,1		
Улыбышевское	ОПХ	11	6	6,8		
ИТОГО ПО ОЗУ:				35,6		
Улыбышевское	ОПХ	1	9,10,22,25-28, 42,43	17,1	Зеленые зоны	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Улыбышевское	ОПХ	2	4,5,48,49,51,52	9,3		
Улыбышевское	ОПХ	5	45,47,48	6,8		
Улыбышевское	ОПХ	6	1-9,11,17,18	33,8		
Улыбышевское	ОПХ	7	1,2,5,8,11,14,15,38,45, 46	21,2		
Улыбышевское	ОПХ	9	1-3,5,6,9,20-24,35,36	23,2		
Улыбышевское	ОПХ	11	4,7,9-11,13-18,21	44,8		
Улыбышевское	ОПХ	12	3,13,14,16,17, 19-22,25-27, 29-34,38-41	70,6		
Улыбышевское	ОПХ	13	1-8,14,16,20, 21,25,27,28	41,9		
ИТОГО ПО ОЗУ:				268,7		
Улыбышевское	ОПХ	1	4-6,19,21,33,34,44	19,1	Зеленые зоны	небольшие участки лесов, расположенные среди безлес- ных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Улыбышевское	ОПХ	2	1-3,6,8-14-17, 24,43-47,50	138,3		
Улыбышевское	ОПХ	3	1-27	76,0		
Улыбышевское	ОПХ	4	15-28	49,7		
Улыбышевское	ОПХ	5	18-29,31-37, 39,44,50,53-56	101,5		
Улыбышевское	ОПХ	6	10,12-16,19, 20,22,23,28,29	54,6		
Улыбышевское	ОПХ	7	4,6,7,10,12,13, 16-23,25-37, 41,47,48,50, 53-58,60	144,4		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Улыбышевское	ОПХ	8	1-29	59,6	Зеленые зоны	небольшие участки лесов, расположенные среди безлес- ных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Улыбышевское	ОПХ	9	4	4,6		
Улыбышевское	ОПХ	11	8,22-25	23,9		
Улыбышевское	ОПХ	12	15,18	9,6		
Улыбышевское	ОПХ	13	22,26,29-38	30,8		
ИТОГО ПО ОЗУ:				712,1		
Улыбышевское	ОПХ	2	18,35,40,53-55	8,0	Зеленые зоны	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				8,0		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				1085,2		
Улыбышевское	Улыбышево	2	14-17	7,8	Нерестоохранные полосы лесов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Улыбышевское	Улыбышево	4	13	1,0		
ИТОГО ПО ОЗУ:				8,8		
Улыбышевское	Улыбышево	2	13	0,4	Нерестоохранные полосы лесов	небольшие участки лесов, расположенные среди безлес- ных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Улыбышевское	Улыбышево	4	12,14,15	13,1		
ИТОГО ПО ОЗУ:				13,5		
Улыбышевское	Улыбышево	8	6	3,1	Защитные полосы лесов вдоль дорог	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Улыбышевское	Улыбышево	10	1,2,4,5,9,10,13	10,0		
Улыбышевское	Улыбышево	11	1,10	8,6		
ИТОГО ПО ОЗУ:				21,7		
Улыбышевское	Улыбышево	4	16-21	15,1	Защитные полосы лесов вдоль дорог	небольшие участки лесов, расположенные среди безлес- ных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Улыбышевское	Улыбышево	6	1	19,5		
Улыбышевское	Улыбышево	8	1-4	6,9		
Улыбышевское	Улыбышево	10	6-8,11,12	9,7		
Улыбышевское	Улыбышево	11	11-14	10,7		
ИТОГО ПО ОЗУ:				61,9		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Улыбышевское	Улыбышево	8	5	1,0	Зеленые зоны	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Улыбышевское	Улыбышево	9	1-7,9-13	42,4		
Улыбышевское	Улыбышево	10	14,15,17-19,21	28,0		
Улыбышевское	Улыбышево	11	2,3,5,6	9,0		
ИТОГО ПО ОЗУ:				80,4		
Улыбышевское	Улыбышево	6	2-4,6-12	93,2	Зеленые зоны	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Улыбышевское	Улыбышево	7	1-5,7-17	55,3		
ИТОГО ПО ОЗУ:				148,5		
Улыбышевское	Улыбышево	10	20,22-27,29	44,4	Зеленые зоны	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Улыбышевское	Улыбышево	11	15-20	19,2		
Улыбышевское	Улыбышево	12	11,14-27	66,4		
Улыбышевское	Улыбышево	13	1-9	46,0		
ИТОГО ПО ОЗУ:				176,0		
Улыбышевское	Улыбышево	4	8,9	7,9	Леса, расположенные в 1 и 2 поясах зон санитарной охраны источников водоснабжения	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
ИТОГО ПО ОЗУ:				7,9		
Улыбышевское	Улыбышево	2	5-11	9,9	Леса, расположенные в 1 и 2 поясах зон санитарной охраны источников водоснабжения	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Улыбышевское	Улыбышево	4	3-6,11	9,5		
ИТОГО ПО ОЗУ:				19,4		
Улыбышевское	Улыбышево	1	7,12,13,15,16,20,22,24-26	37,1	Леса, расположенные в 1 и 2 поясах зон санитарной охраны источников водоснабжения	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Улыбышевское	Улыбышево	2	1-4,12	5,9		
Улыбышевское	Улыбышево	3	1,2,5,11,12	25,4		
Улыбышевское	Улыбышево	4	1,2,7,10	4,4		
Улыбышевское	Улыбышево	5	1-3,7,17,18	11,2		
ИТОГО ПО ОЗУ:				84,0		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				622,1		
ВСЕГО ПО ВЛАДИМИРСКОМУ ЛЕСНИЧЕСТВУ:14058,5				14053,3		

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов; - ведение сельского хозяйства; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация. <p>Кроме того, в соответствии с Водным кодексом РФ (2006 ст. 65) в границах прибрежных защитных полос, в дополнение к ограничениям, указанным выше, запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) распашка земель; 2) размещение отвалов размываемых грунтов; 3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летний лагерей, ванн.
2.	Опушки лесов, граничащие с безлесным пространством	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.
3.	Постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ)	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.
№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
4.	Другие особо защитные участки	Запрещается проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании при лесоустройстве.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Как указывалось, ранее (глава 1), на территории лесничества законодательно допустимы следующие виды планируемого использования лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

Ограничения по видам использования лесов приведено в таблице 29.

Виды ограничения использования лесов

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка древесины	<p>При заготовке древесины не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламление лесов промышленными и иными отходами; – отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек; – проведение рубок ухода за лесами с интенсивностью более 50%, выборочных санитарных рубок более 70%; – уничтожение или повреждение объектов лесной инфраструктуры; – уничтожение особей видов, занесенных в красную книгу Российской Федерации, красную книгу субъекта Российской Федерации, а также мест их обитания; – проведение рубок лесных насаждений без проведения очистки мест рубок от порубочных остатков одновременно с заготовкой древесины <p>оставлять без сноса возведенные постройки, сооружения, установки и приспособления.</p> <p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – оставление деревьев, предназначенных для рубки – недорубов, а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению;
	<ul style="list-style-type: none"> – уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях; – рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; – при проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений уничтожение жизнеспособного подроста ценных пород и второго яруса; – сжигание порубочных остатков на лесосеке сплошным палом.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка живицы	<p>Не допускается проведение подсоски:</p> <ul style="list-style-type: none"> – лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; – лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; – лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством запрещается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; – постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос; – сосновых лесных насаждений, произрастающих на заболоченных почвах и ослабленных сосновых лесных насаждений с применением серной кислоты. Запрещается превышение общей ширины межкартовых ремней на стволах деревьев и предельно допустимых значений паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка.
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	<p>Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, признаваемые наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом, а также включенных в перечень видов, заготовка которых запрещена в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».</p> <p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – заготовка пневого осмола на берегозащитных и почвозащитных участках лесов вдоль водных объектов, на склонах оврагов, в молодняках с полнотой 0,8 – 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах; – рубка растущих деревьев для заготовки бересты, веточного корма, сосновых, пихтовых, еловых лап, древесной зелени; – сбор лесной подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

иды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	<p>Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;</p> <p>Не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществлять использование лесов способами, ведущих к истощению ресурсов, имеющими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, водных объектов; – рубка деревьев и кустарников при заготовке орехов, а также применение способов, приводящих к их повреждению; – вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы; – превышать нормы нагрузки на дерево высверливаемых каналов при заготовке березового сока;
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	<ul style="list-style-type: none"> – при заготовке черемши, папоротника вырывать растения с корнями, повреждать листья и корневища папоротника; – заготавливать лекарственные растения в объемах, не обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	<p>Запрещается использование лесов лесопарковых и зеленых зон для ведения охотничьего хозяйства. При ведении охотничьего хозяйства не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – нанесение вреда окружающей среде и здоровью человека; – осуществление биотехнических мероприятий способами, вызывающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов; – нарушение прав и законных интересов других лиц, использующих леса для других целей, предусмотренных лесным законодательством.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
<p>Ведение сельского хозяйства</p>	<p>Запрещается использование лесов зеленых зон для ведения сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства. При ведении сельского хозяйства не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ограничение прав граждан на свободное и бесплатное посещение лесов; – негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов, возникновение эрозии почв; – использование для сенокосения, выпаса сельскохозяйственных животных и выращивания сельскохозяйственных культур, не покрытых лесной растительностью земель после проведения на них лесовосстановления; <p>Пастьба скота запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на участках, занятых лесными культурами, молодняками ценных древесных пород, в насаждениях с жизнеспособным подростом до достижения им высоты, исключающей повреждение вершин скотом; – на объектах лесного семеноводства; – на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовозобновлению и лесовосстановлению хвойными породами; – на легкоразмываемых почвах; – пастьба коз запрещается на неогороженных лесных участках или без привязи.
<p>Осуществление научно-исследовательской, образовательной деятельности</p>	<p>При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности, запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Осуществление рекреационной деятельности	<p>При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществление рекреационной деятельности способами, наносящими вред окружающей среде и здоровью человека; – препятствование праву граждан пребыванию в лесах. <p>При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Запрещается для создания лесных плантаций использование защитных лесов и особо защитных участков лесов.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Запрещается для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений использование защитных лесов и особо защитных участков лесов, а также лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красную книгу субъекта Российской Федерации.
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	<p>Не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.</p> <p>Запрещается использование лесных участков для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области.</p>

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
<p>Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых</p>	<p>Запрещается использование лесов зеленых зон для разработки месторождений полезных ископаемых. При обустройстве объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, не допускается развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории. При выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек; – повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев; – хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; – затопление и длительное подтопление лесных насаждений; – захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; – загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.
<p>Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов</p>	<p>Устанавливаются Водным кодексом Российской Федерации</p>

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
<p>Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов</p>	<p>При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог не допускается нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог, возникновение эрозионных процессов. При осуществлении строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.
<p>Переработка древесины и иных лесных ресурсов</p>	<p>Запрещается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов. При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проведение работ и строительство сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков; – захламление предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.
<p>Осуществление религиозной деятельности</p>	<p>Запрещается: захламление участка бытовыми отходами, проезд транспорта по произвольным маршрутам; повреждение лесных насаждений.</p>

Заключение

Следует также отметить, что лесохозяйственный регламент определяет только максимальные объемы возможного использования лесов. Более точные данные на лесные участки могут быть получены только после разработки проектов освоения лесов.

В лесничестве требуется уточнение границ и площадей в связи с наличием самовольно захваченных земель, а также уточнение границ и площадей категорий защитных лесов при наличии их динамики в связи с принятием сельских лесов, давность лесоустройства в которых составляет около 10 лет; изменением численности населения, проживающего в городах и населенных пунктах; строительством автодорог федерального, республиканского и областного значения и прекращением функционирования ранее действующих.

Кроме этого, необходимо правовое уточнение категорий защитных лесов на основании нормативных актов, приведенных в соответствии с действующим законодательством.

Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами Российской Федерации о поправках к Конституции Российской Федерации от 30.12.2008 № 6-ФКЗ и от 30.12.2008 № 7-ФКЗ).
«Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 № 200-ФЗ (с изменениями).
2. Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ (с изменениями) «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации».
3. «Водный кодекс Российской Федерации» от 03.06.2006 № 74-ФЗ (с изменениями).
4. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ (с изменениями) «Об охране окружающей среды».
5. Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ (с изменениями) «Об особо охраняемых природных территориях».
6. Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ (с изменениями) «О животном мире».
7. Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ (с изменениями) «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
8. Федеральный закон от 19.07.1997 № 109-ФЗ (с изменениями) «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».
9. Федеральный закон от 21.07.1997 № 117-ФЗ (с изменениями) «О безопасности гидротехнических сооружений».
10. Федеральный закон от 31.03.1999 № 69-ФЗ (с изменениями) «О газоснабжении в Российской Федерации».
11. Федеральный закон от 24.11.1996 № 132-ФЗ (с изменениями) «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации».
12. Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ (с изменениями) «О кадастровой деятельности».
13. Федеральный закон от 17.12.1997 № 149-ФЗ (с изменениями) «О семеноводстве».
14. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 (с изменениями) «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений».
15. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 (с изменениями) № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».
16. «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов». Утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р (с изменениями) .
17. Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах».

18. Приказ Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».
19. Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 529 «Об утверждении порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта».
20. Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации».
21. Приказ Минприроды России от 18.03.2008 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации».
22. Приказ Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».
23. Приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».
24. Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов».
25. Приказ Минприроды России от 22.11.2017 № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами».
26. Приказ Минприроды России от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений».
27. Приказ Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства».
28. Приказ Минприроды России от 29.06.2016 № 375 «Об утверждении правил лесовосстановления».
29. Приказ Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».
30. Приказ Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».
31. Приказ Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».
32. Приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил

использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов».

33. Приказ Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы.

34. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

35. Приказ Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

36. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения».

37. Приказ Рослесхоза от 12.12.2011 № 516 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции».

38. Приказ Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

39. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

40. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 2 «Об утверждении Порядка реализации и транспортировки партий семян лесных растений».

41. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 3 «Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений».

42. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

43. Приказ Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

44. Приказ Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам».

45. Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 (с изменениями) «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых.

46. Приказ Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

47. Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки».

48. Приказ Рослесхоза от 16.02.2017 № 65 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и о признании утратившими силу некоторых приказов федерального агентства лесного хозяйства».

49. Приказ Рослесхоза от 04.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

50. Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»;

51. Приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

52. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

53. Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным кодексом РФ

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
Федеральные законы		
ст. 36	Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
ст. 47	Использование лесов для осуществления религиозной деятельности	Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»
Постановления Правительства Российской Федерации		
ч. 3 ст. 22	Порядок подготовки и утверждения перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 419 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов»
ч. 3 ст. 20	Порядок реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46	Постановление Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации»
ст. 44	Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование»
ч. 3 ст.50	Максимальный объем древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 395 «Об установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		пой лиц»
ч. 3 ст. 53; п.16 ст.81	Правила пожарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»
ч. 3 ст. 55; п.17 ст.81	Правила санитарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»
ч. 4 ст. 73; п. 27 ст. 81	Для аренды лесного участка, находящегося в федеральной собственности, ставки платы за единицу объема лесных ресурсов и ставки платы за единицу площади лесного участка	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»
ч. 3 ст. 76; п. 30 ст. 81	Ставки платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности (для договора купли-продажи лесных насаждений)	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности»
ч. 7 ст. 91	Размер платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядок ее взимания	Постановление Правительства Российской Федерации от 3.03.2007 № 138 «О размере платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядке ее взимания»
п. 36 ст. 81	Порядок осуществления государственного лесного контроля и надзора	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 394 «Об утверждении положения об осуществлении государственного лесного контроля и надзора»
ч. 2 ст. 100; п. 38 ст. 81	Таксы и методики исчисления размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства	Постановление Правительства Российской Федерации от 8.05.2007 № 273 «Об исчислении размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
Приказы Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России)		
ч. 3 ст. 62	Правила лесовосстановления	Приказ Минприроды России от 29.06.2016 N 375 «Об утверждении Правил лесовосстановления» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 15.11.2016 , регистрационный № 44342)
ч. 3 ст. 46; п. 13 ст. 81	Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	Приказ Минприроды России от 1.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»
ч. 3 ст. 64; п. 23 ст. 81	Правила ухода за лесами (в том числе, порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 22.11.2017 № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами»
ч. 6 ст. 103; п. 40 ст. 81	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях	Приказ Минприроды России от 16.07.2007 № 181 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»
ч. 2 ст. 64.1; п. 23.4 ст. 81	Отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями	Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 529 «Об утверждении порядка отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта»
ч. 5 ст. 65; п. 24 ст. 81	Порядок использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород	Приказ Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород» (с изменениями)
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Минприроды России от 06.10.2016 № 514 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра»
ч. 7 ст. 87;	Состав лесохозяйственных	Приказ Минприроды России

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
п. 34 ст. 81	регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений	от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»
ч. 5 ст. 74 п. 28, п. 29 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора аренды лесного участка	Приказ Минприроды России от 28.10.2015 N 445 "Об утверждении порядка подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности"
ч. 5 ст. 77; п. 31 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора купли-продажи лесных насаждений	Приказ Минприроды России от 28.10.2015 N 446 "Об утверждении Порядка подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2015 N 40389)
ч. 2 ст. 49; п. 14 ст. 81; ч. 2 ст. 60; п. 20 ст. 81	Форма отчета об использовании лесов и порядок его представления. Форма отчета об охране и защите лесов и порядок его представления.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.12.2014 № 573 "Об установлении Порядка представления отчета об использовании лесов и его формы, требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме" Приказ Минприроды России от 23.03.2015 № 129 "Об установлении Порядка представления отчета об охране и защите лесов и его формы"
ч. 2 ст. 66; п. 25 ст. 81	Форма отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, порядок его представления	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.01.2015 № 28 "Об установлении Порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении и его формы"

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 3 ст. 26; п. 3 ст. 81	Форма лесной декларации, порядок ее заполнения и подачи	Приказ Минприроды России от 16.01.2015 N 17 "Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме"
ч. 1 ст. 89	Порядок государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 26.09.2016 № 496 «Об утверждении порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»
ч. 3 ст. 15	Лесорастительные зоны и лесные районы	приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации»
ч. 9 ст. 29; п.4 ст. 81	Правила заготовки древесины (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»
ч. 4 ст. 38	Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства	Приказ Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства»
Приказы Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз)		
ч. 5 ст. 23; п. 32 ст. 81	Количество лесничеств, лесопарков, их границы	Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ»
п. 2 ст. 65	Лесосеменное районирование	Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Рослесхоза от 30.05.2011 № 194 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»
ч. 5 ст. 86	Состав лесного плана субъекта РФ и порядок подготовки	Приказ Рослесхоза от 5.10.2011 № 423 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта РФ, порядка его подготовки»
ст. 67	Проведение лесоустройства	Приказ Рослесхоза от 12.12.2011 № 516 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
ч. 2 ст. 88	Состав проекта освоения лесов и порядок его разработки	Приказ Рослесхоза от 29.02.12 № 69 «Об утверждении Состава проекта освоения лесов и порядка его разработки» (Зарегистрировано в Минюсте России 5.05.2012, регистрационный № 24075)
ч. 2 ст. 104	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах	Приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»
ст. 102	Подразделение защитных лесов на категории	Приказ Рослесхоза от 4.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»
ч. 5 ст. 29; п. 1 ст. 81	Порядок исчисления расчетной лесосеки	Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 6.07.2011, регистрационный № 21276)

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 6 ст. 29; п.2 ст. 81	Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»
ч. 4 ст. 31	Правила заготовки живицы	Приказ Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 28.02.2012 , регистрационный № 23349)
ч. 5 ст. 32	Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.04.2012 , регистрационный № 23850)
ч. 5 ст. 34	Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.04.2012 , регистрационный № 23849)
ч. 3 ст. 40	Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Приказ Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 15.03.2012 , регистрационный № 23497)
ч. 5 ст. 41	Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	Приказ Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 28.03.2012 , регистра-

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		ционный № 23634)
ч. 4 ст. 39	Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 30.12.2011 , регистрационный № 22844)
ч. 4 ст. 43	Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 10.05.2011 , регистрационный № 20704)
ст. 45	Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 3.08.2011 , регистрационный № 21533)
ч. 2 ст. 63; п. 22 ст. 81	Правила лесоразведения	Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 22.03.2012 , регистрационный № 23568)

Приложение 3. Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность дорог, км						
	всего	лесохозяйственных (по типам)				лесовоз- ных	общего пользо- вания
		I	II	III	итого		
1	2	3	4	5	6	7	8
Дороги - всего	572	8	-	559	567	-	5
в том числе:							
а) автомобиль- ные	572	8	-	559	567	-	5
из них:							
с твердым по- крытием	6	2	-	-	2	-	4
грунтовые	566	6	-	559	565	-	1

Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запа-су срок по-втор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по за-пасу срок по-втор.	
1	2	3	4	5	6	7
Лесной район — хвойно-широколиственных лесов Европейской части РФ						
Сосновые насаждения						
1. Сосновые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,8	20-30	0,8	20-25	(9-10) С (1-2) Б
		0,6	10-12	0,7	15-20	
2. Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	10-15	(8-10) С (0-2) Б
		0,6	10-15	0,6	10-15	
2 ¹ . Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (3-4 сосны, 6-7 лиственных)						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	15-20	(6-9) С (1-4) Б
		0,6	10-15	0,6	10-15	
Еловые насаждения						
1. Еловые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,8	15-25	0,8	15-20	(9-10) Е (0-1) Б (Ос)
		0,7	8-12	0,7	10-20	
2. Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-20	0,7	20-30	(9-10) Е (0-1) Б (Ос)
		0,6	10	0,6	10-15	
2 ¹ . Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (3-4 ели, 6-7 лиственных)						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	15-20	(8-10) Е (0-2) Б (Ос)
		0,5	8-12	0,5	10-15	
Дубовые насаждения						
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,8	25-35	0,8	20-25	(8-10)Д (0-1)Лп, Е, др.
		0,6	10-15	0,7	15-20	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запа-су срок по-втор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по за-пасу срок по-втор.	
1	2	3	4	5	6	7
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,8	20-35	0,8	15-20	(9-10)Д (1-2)Лп, Е, до пор.
		0,7	10-15	0,7	15-20	
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,8	20-35	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др.
		0,7	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-30	0,8	15-20	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, до пор.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,7	30-40	0,8	20-35	(8-10)Д (0-2) Лп, Яс, Е.
		0,5	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,7	30-35	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
Березовые насаждения						
1. Березовые насаждения чистые и с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	> 0,8	25-35	0,8	25-35	(8-10)Б (0-2)Е (С)
		0,7	8-10	0,6	10-15	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. <u>до ухода</u> после ухода	интенс. в % по запасу <u>ср</u> срок повтор.	миним. сомкнут. <u>до ухода</u> после ухода	интенс. в % по запасу <u>паса</u> срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
2. Березово-осиновые насаждения, в том числе с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	0,8	20-40	0,7	20-40	(8-10)Б (0-2)Е, С (0-+)Ос.
		0,6	10-15	0,5	10-15	
3. Березово-еловые (с наличием под пологом березы достаточного количества деревьев ели 2-й ярус или подрост)						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	0,8	20-35	0,7	25-35	(7-10)Б (0-3)Е 2 яр (Пдр) 10Е
		0,6	10-15	0,5	10-15	

Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров на (5-7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, не вызывающего отрицательных последствий.

Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Приложение 6. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	Равна диаметру ствола дерева	2	Равна 1/2 диаметра ствола дерева

Приложение 7. Технологические карты проведения работ по искусственному и комбинированному лесовосстановлению во Владимирской области

Технологическая карта №1.5

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление (ручная посадка семян сосны обыкновенной)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая супесчаная

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 4900 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата шты- ковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4900	-	лопата шты- ковая	5500	0,89	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4900	-	лопата шты- ковая	325 000	0,02	
Посадка ручная	шт.	4900	-	меч Колесова	642	7,63	
Итого						9,70	0,92

Технологическая карта №1.6

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление (ручная посадка семян ели европейской)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала на 1 га: 4400 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата шты- ковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4400		лопата шты- ковая	5500	0,80	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4400		лопата шты- ковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	4400		меч Коле- сова	642	6,85	
Итого						8,83	0,92

Технологическая карта №1.7

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка семян ели европейской)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 5,0x0,7 м

Расход посадочного материала на 1 га: 2700 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	2700	-	лопата штыковая	5500	0,49	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	2700	-	лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	2700	-	меч Колесо-сова	642	4,21	
Итого						5,86	0,92

Технологическая карта №1.8

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка семян сосны обыкновенной)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая супесчаная

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 3100 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата шты- ковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	3100	-	лопата шты- ковая	5500	0,56	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	3100	-	лопата шты- ковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	3100	-	меч Колесова	642	4,83	
Итого						6,56	0,92

Приложение 8. Распределение общей площади земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности лесов

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	Площадь, га	Средний класс
1	2	3	4
Бараковское участковое лесничество			
I	14,15,68,74,75,81	623	
II	11-13,17,18,21,26,27,32,33,39,40, 45,46, 49,50,56,57,62-64,76,77,82,83,88,89	2882	
III	1,4-10,16,19,20,23-25,28-31,34-36,38, 44,51,53,54,58-61,69,70,80,84,86,87,90-93	4400	
IV	2,3,22,37,41-43,47,48,52,55,65-67, 71-73,78,79,85	2161	
Итого		10066	II,8
Владимирское участковое лесничество			
I	62	84	
II	32,40,47,48,51	453	
III	1,6,7,11-17,25,26,31,33-36,38, 39,43,44,46,49,50,52,58,61,63	2602	
IV	2,3,4,5,8-10,18,19-24,27-30, 37,41,42,45,53-57,59,60	2369	
Итого		5508	III,3
Головинское участковое лесничество			
I	7	68	
II	17-24,26,27,30,34,35,37,38,41,42	1526	
III	1-6,8-14,25,28,29,31-33,40,43,44,45,47,49	2576	
IV	15,16,36,39,46,48,50	617	
Итого		4787	II,8
Пригородное участковое лесничество			
II	14,15,21,23,25-28,30-35, 47-49,55,59,60,66,67,69-71	2446	
III	4,7-13,17-20,24,29,36,37-43,46,50, 51,53, 54,56-58,61,65,72,74-78	3792	
IV	1-3,5,6,16,22,44,45,52,62-64,68,73	1715	
Итого		7953	II,9
Радужное участковое лесничество			
I	7,14,39,55	473	
II	2-4,6,8,10,11,17-24,27,29,30, 32-34,40,45,46,50,51,56,60,64,70	3300	
III	1,5,12,15,25,26,28,31,35,36,38,42-44,48, 52, 53,57,58,62,65,66,68,69,72-75,78-80,82-84,86	3786	

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	Площадь, га	Средний класс
IV	9,13,16,37,41,47,54,59,67,71,76,77,81,85,87,88	1798	
V	49,61,63	342	
Итого		9699	II,8
Лавровское участковое лесничество			
I		1618	
II		1640	
III		2756	
IV		9307	
Итого		15321	III,3
Улыбышевское участковое лесничество			
I		279	
II		3100	
III		1704	
IV		5566	
Итого		10649	III,2
Всего по лесничеству			
I		3145	
II		15347	
III		21616	
IV		23533	
V		342	
Всего		63983	III,0

Приложение 9. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
<p align="center">I класс (пожарная опасность отсутствует)</p>	<p>Проводится наземное патрулирование в местах огнеопасных работ для контроля соблюдения Правил пожарной безопасности в лесах. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах не проводится. Наземные пожарные команды, не занятые тушением ранее возникших лесных пожаров, занимаются тренировкой, подготовкой снаряжения и пожарной техники, или выполняют другие работы</p>
<p align="center">II класс (малая пожарная опасность)</p>	<p>Проводится наземное патрулирование на участках I и II классов пожарной опасности, в местах массового посещения и отдыха населения в лесах с 11 до 17 ч. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и на пунктах приёма донесений о пожарах от экипажей патрульных самолетов и вертолетов, осуществляется с 11 до 17 ч. Пожарные команды, не заняты на тушении пожаров, с 11 до 17 ч находятся в местах дежурства и занимаются тренировкой, подготовкой техники, снаряжения или другими работами.</p>
<p align="center">III класс (средняя пожарная опасность)</p>	<p>Наземное патрулирование проводится с 10 до 19 ч на участках первых трёх классов пожарной опасности, и особенно усиливается в местах работ и в местах, наиболее посещаемых населением. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах осуществляется с 10 до 19 ч, на пунктах приема донесений – с 10 до 17 ч. Команды, не занятые на тушении пожаров, с 10 до 19 ч в полном составе находятся в местах дежурства. Противопожарный инвентарь и средства транспорта, предназначенные для резервных команд и рабочих, привлекаемых из других предприятий, организаций и населения, должны быть проверены и приведены в готовность к использованию. Усиливается противопожарная пропаганда, особенно в дни отдыха. По местным радиотрансляционным сетям и с помощью звукоусиливающих установок на вертолетах авиационной охраны лесов периодически передаются напоминания о необходимости осторожного обращения с огнём в лесу. Может запрещаться пребывание граждан в лесах или отдельных участках лесного фонда</p>

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
<p>IV класс (высокая пожарная опасность)</p>	<p>Наземное патрулирование проводится с 8 до 20 ч в местах работ, нахождения складов и других объектов в лесу, в местах, посещаемых населением, независимо от класса пожарной опасности, к которому отнесены участки.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах проводится в течение всего светлого времени, а в пунктах приема донесений от экипажей патрульных самолетов и вертолетов – с 9 до 20 ч.</p> <p>Наземные команды, не занятые на тушении пожаров, в течение светового дня должны находиться в местах дежурства, в полной готовности к выезду на пожар. Пожарная техника и средства пожаротушения находятся в полной готовности к использованию.</p> <p>Резервные пожарные команды лесхозов, лесопользователей и лесопожарные формирования, из числа привлекаемых к тушению граждан, должны быть предупреждены и приведены в полную готовность. Закрепленные за ними противопожарный инвентарь и средства транспорта должны быть проверены, и находиться в местах работы команд или вблизи этих мест. По ретрансляционным сетям должна проводиться двух- или трехразовая передача напоминаний об осторожном обращении с огнём в лесу. Организуется передача таких напоминаний в пригородных поездах и автобусах, на железнодорожных платформах и автобусных остановках в лесных районах, вблизи городов и крупных населенных пунктов. Систематически проводится передача указанных напоминаний с вертолетов при патрульных и специальных полётах.</p> <p>В конторах лесхозов организуется дежурство ответственных лиц в рабочие дни, после окончания работы до 24 ч, а в выходные и праздничные дни – с 9 до 24 ч. У дорог, при въезде в лес, по согласованию с местными органами УВД, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие об опасности пожаров в лесах. При прогнозировании длительного (более 5 дней) периода с отсутствием осадков, отдельные группы (бригады) из наземных пожарных команд с пожарной техникой и средствами транспорта должны быть сосредоточены ближе к наиболее опасным в пожарном отношении участкам. Запрещается посещение отдельных, наиболее опасных участков леса.</p>

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
<p>V класс (чрезвычайная пожарная опасность)</p>	<p>Все внимание работников лесхозов и, в первую очередь, Государственной лесной охраны должно быть сосредоточено только на охране лесов от пожаров. Наземное патрулирование лесов проводится в течение всего светлого времени, а в наиболее опасных местах – круглосуточно. В помощь лесной охране и временным пожарным сторожам для патрулирования привлекаются рабочие и служащие лесхозов, лесопользователи, добровольные пожарные дружины и работники милиции.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и в пунктах приёма донесений проводится, как и при IV классе пожарной опасности. Численность наземных команд увеличивается за счет привлечения постоянных рабочих и служащих лесхозов, лесопользователей, других лесопожарных формирований, в соответствии с оперативными планами борьбы с лесными пожарами. Наземным командам дополнительно придается техника с других видов работ (бульдозеры, тракторы с почвообрабатывающими орудиями, автотранспорт). Отдельные бригады, группы при сохранении основных сил и средств пожаротушения в местах постоянного базирования, сосредотачиваются ближе к наиболее опасным участкам.</p> <p>Команды, не занятые на тушении пожаров, должны находиться в местах сосредоточения круглосуточно в состоянии полной готовности к выезду на пожар.</p> <p>Готовность резервных пожарных команд такая же, как и при IV классе пожарной опасности. Резервные пожарные команды пополняются за счёт привлечения в их состав, согласно оперативным планам, рабочих и служащих предприятий и организаций, работающих в данном районе.</p> <p>Противопожарная пропаганда должна быть максимально усилена. Передачи, с напоминанием об осторожном обращении с огнём в лесу, по местным ретрансляционным сетям проводятся через каждые 2-3 ч. В пригородных поездах, автобусах, на речных судах, железнодорожных платформах, речных пристанях и автобусных остановках в лесных районах такие передачи проводятся систематически. Увеличивается продолжительность полётов вертолётов для передачи указанных напоминаний с помощью звуковещательных установок.</p> <p>Запрещается (ограничивается) въезд в лес или на отдельные участки транспорта, а также посещение леса населением. Закрываются имеющиеся на дорогах в лес шлагбаумы, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие о чрезвычайной пожарной опасности, выставляются контрольные посты из работников лесной охраны и правоохранительных органов. На весь период чрезвычайной пожарной опасности организуется круглосуточное дежурство в лесхозах, лесничествах и других организациях, на которые возложена охрана лесов.</p>

Приложение 10. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды

(утверждена приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287)

Класс пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
1	2	3
I	0 ... 300	Отсутствует
II	301 ... 1000	Малая
III	1001 ... 4000	Средняя
IV	4001 ... 10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Вычисление комплексного показателя пожарной опасности по условиям погоды (метод рекомендуется в условиях значительного удаления участка лесов от метеорологической станции, либо при отсутствии возможности получать ежедневные соответствующие метеосводки по другим причинам)

Для вычисления комплексного показателя пожарной опасности необходимы следующие данные:

- температура воздуха (в градусах) и точка росы на 13 ч. по местному времени;
- количество выпавших осадков за предшествующие сутки, т.е. за период с 13 ч. предыдущего дня (количество осадков до 2.5 мм в расчет не принимается).

Комплексный показатель (КП) текущего дня определяется как сумма произведений температуры (t) на разность между значением температуры и точкой росы (ню) каждого дня за число дней (n) после последнего дождя:

$$КП = \sum_{n=1}^1 [t \times (t - \text{ню})]$$

Пример:

Дата	Количество осадков	Температура воздуха, град.	Разность между значением температуры и точкой росы, град.
1	2	3	4
7/VII	Осадки выпали до 12 ч. в количестве не более 3 мм	16,9	1,6
8/VII	Осадков не было	17,9	2,5
9/VII	То же	26,8	21,2
10/VII		24,1	15,1

При этих данных комплексные показатели на каждый день будут равны:

$$7/\text{VII} - 16,9 \times 1,6 - 25,4;$$

$$8/\text{VII} - 25,4 + (17,9 \times 2,5) = 70,2;$$

$$9/\text{VII} - 70,2 + (26,8 \times 21,2) = 638,3;$$

$$10/\text{VII} - 638,3 + (24,1 \times 15,1) = 1002,2.$$

Количество выпавших осадков определяют по осадкомеру, температуру воздуха - по сухому термометру психрометра, точку росы - по психрометрическим таблицам на основании отсчетов по сухому и смоченному термометрам. Для получения отсчетов психрометр устанавливают вне помещения в тени на высоте 2 м от земли.

В каждом из пунктов метеонаблюдений ведется журнал установленной формы с расчетом комплексного показателя пожарной опасности. Журналы хранятся не менее 10 лет, по записям в них можно оценить напряженность пожароопасного сезона, сравнивая горимость со средними многолетними данными, а также использовать эти журналы при составлении местных шкал оценки пожарной опасности по условиям погоды.

**Приложение 11. Нормативы режима осветлений и прочисток
в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса в
лесах лесничества в целях улучшения породного состава**

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по за-пасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по за-пасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
Лесной район хвойно-широколиственных лесов Европейской части РФ							
Сосновые насаждения							
1. Сосновые насаждения, чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	(С) Сложный (1а-1)	5-10	0,8	25-30	0,8	15-25	(8-10)Лп (0-2)Е,Д др. пор.
			0,6	8-12	0,7	10-15	
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)							
	(С) Сложный (1а-1)	3-5	0,6	35-60	0,6	30-50	(8-10)С (0-2)Б
			0,4	3-5	0,4	8-12	
21 Сосново-лиственные с участием сосны в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(С) Сложный (1а-1)	3-5	0,6	40-70	0,6	40-60	(6-9)С (1-4)Б
			0,3	3-5	0,4	8-10	
Еловые насаждения							
1. Еловые насаждения: чистые с примесью лиственных до 2 единиц							
	(Е) Сложные (1а-1)	8-10	0,8	15-30	0,8	15-30	(9-10)Е (0-1)Б (Ос)
			0,6	5-8	0,6	6-8	
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)							
	(Е) Сложные (1а-1)	6-8	0,7	30-40	0,7	30-40	(9-10)Е (0-1)Б (Ос)
			0,5	4-6	0,5	8-10	
21 Елово-лиственные с участием ели в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(Е) Сложные (1а-1)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-10)Е (0-2)Б (Ос)
			0,3	4-6	0,4	4-8	
	(Е) Черничные (1-И)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е (1-2)Б (Ос)
			0,3	4-6	0,4	4-8	
	(Е) Приручье-вые (II-III)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е (1-2)Б (Ос)
			0,3	4-6	0,4	4-8	
Дубовые насаждения							
1. Дубовые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	10-15	-	-	0,8	20-35	(8-10)Д (0-1)Лп, Е др. пор.
					0,7	5-10	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	10-15	-	-	0,8	20-30	(9-10)Д (1-2)Лп, Е др.пор.
					0,7	5-10	
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	10-15	-	-	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор.
					0,7	5-10	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе: 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	4-6	0,7	30-45	0,7	35-40	(8-10)Д (0-2) Лп, Яс, Е
			0,5	3-5	0,5	4-6	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	4-6	0,7	25-35	0,7	25-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор
			0,6	3-5	0,6	4-6	
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	4-6	0,7	30-35	0,7	30-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор.
			0,5	3-5	0,5	4-6	

Примечание:

1. Целевой состав определен в соответствии с Правилами ухода за лесом

Приложение 12. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов

Лес	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Березовый	Сморчок	Подберезовик Подосиновик Сыроежка Сморчок	Белый гриб Дубовик Подберезовик Подосиновик Сыроежка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Сыроежка Опята
Дубовый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Дубовик	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Опята
Сосновый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Зеленушка Серушка Сыроежка Опята
Осиновый		Подосиновик	Подосиновик	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	

Приложение 13. Перечень нормативно-правовых актов

Владимирской области

1. Постановление Губернатора Владимирской области от 20.12.2006 № 898 «Об утверждении Положения о департаменте лесного хозяйства администрации Владимирской области».
2. Закон Владимирской области от 11.10.2005 № 148-ОЗ «О Красной книге Владимирской области».
3. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.01.2007 № 36 «О создании государственного учреждения «Владимирская база авиационной охраны лесов».
4. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.03.2007 № 156 «О некоторых мерах по реализации Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 № 201-ФЗ в части передачи органам государственной власти Владимирской области отдельных полномочий Российской Федерации в сфере лесных отношений».
5. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.04.2007 № 253 «О ликвидации и создании государственных учреждений Владимирской области».
6. Постановление Губернатора Владимирской области от 18.04.2007 № 263 «О передаче государственного недвижимого имущества Владимирской области в безвозмездное пользование Федеральному государственному учреждению «Центральная база авиационной охраны лесов «Авиалесоохрана».
7. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.06.2007 № 444 «Об областной межведомственной комиссии по борьбе с незаконным оборотом древесины».
8. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.02.2008 № 123 "О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области".
9. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.07.2007 № 542 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».
10. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.09.2007 № 686 «О реорганизации в форме преобразования государственных учреждений в ГУП ВО «Владимирское лесопромышленное предприятие».
11. Закон Владимирской области от 14.11.2007 № 146-ОЗ «О порядке и нормах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области».
12. Закон Владимирской области от 07.12.2007 № 172-ОЗ «О внесении изменений в статью 7 Закона Владимирской области «О денежном содержании государственных гражданских служащих Владимирской области, денежном вознаграждении и денежном поощрении лиц, замещающих государственные должности Владимирской области».
13. Закон Владимирской области от 11.12.2007 № 180-ОЗ «О порядке

заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области».

14. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.02.2008 № 113 «О наложении карантина по вредителям лесоматериалов».

15. Закон Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области».

16. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.12.2012 № 1399 "О создании экспертной комиссии по проведению государственной экспертизы проекта освоения лесов".

17. Постановление администрации Владимирской области от 22.06.2015 № 587 "О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов Губернатора области".

18. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2008 № 951 «Об утверждении лесного плана Владимирской области».

19. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2008 № 952 «Об утверждении лесохозяйственных регламентов территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации области».

20. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.02.2009 № 107 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».

21. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.06.2009 № 439 «О выполнении п. 2 решения коллегии администрации области от 07.05.2009 № 3-к «О документах, рассмотренных на заседании коллегии администрации области 27 апреля 2009 года».

22. Закон Владимирской области от 07.12.2009 № 165-ОЗ «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

23. Постановление Губернатора Владимирской области от 11.12.2009 № 1049 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 20.04.2009 № 306».

24. Постановление Губернатора Владимирской области от 16.03.2010 № 275 «О мерах по обеспечению охраны лесов и торфяных месторождений, организации предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2010 году» (в ред. постановления Губернатора Владимирской области от 19.07.2010 № 827).

25. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.02.2010 № 165 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов администрации области в сфере лесных отношений».

26. Постановление Губернатора Владимирской области от 31.03.2010 № 379 «Об утверждении штатной численности и Положения об оплате труда работников государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

27. Постановление Губернатора Владимирской области от 04.05.2010 № 546 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в собственности Владимирской области».

28. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 "О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области".

29. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.06.2010 № 746 «Об утверждении Правил использования на территории Владимирской области объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам, и не принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Владимирской области».

30. Постановление Губернатора Владимирской области от 14.07.2010 № 813 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 23.09.2009 № 787 «О создании комиссии по оценке состояния, развития и функционирования особо охраняемых природных территорий регионального значения».

31. Закон Владимирской области от 07.10.2010 № 95-ОЗ «О внесении изменений в статьи 1 и 2 Закона Владимирской области «О порядке и нормах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области».

32. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.11.2010 № 1207 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 14.06.2005 № 341 «О реализации Федерального закона от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую».

33. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.12.2010 № 1393 «О создании государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

34. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области».

35. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 255 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2011 году».

36. Постановление Губернатора Владимирской области от 05.08.2011 № 788 «О ликвидации территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области».

37. Постановление Губернатора Владимирской области от 06.09.2011 № 942 «О внесении изменений в отдельные нормативные правовые акты».
38. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 «О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».
39. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.10.2011 № 1123 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 28.07.2010 № 865 «О регламенте работы администрации Владимирской области».
40. Постановление Губернатора Владимирской области от 01.11.2011 № 1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром».
41. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.12.2011 № 1385 «О внесении изменений в отдельные постановления Губернатора области в сфере лесных отношений».
42. Постановление Губернатора Владимирской области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».
43. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.03.2012 № 310 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2012 году».
44. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.06.2012 № 653 «О софинансировании расходов федерального бюджета на приобретение специализированной лесопожарной техники и оборудования».
45. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.06.2013 № 746 "Об утверждении порядка предоставления субсидий из областного бюджета государственным бюджетным и автономным учреждениям, функции и полномочия учредителя в отношении которых осуществляет департамент лесного хозяйства администрации области, на цели, не связанные с финансовым обеспечением выполнения государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение государственных работ)" (с изменениями и дополнениями).
46. Постановление Губернатора Владимирской области от 07.09.2012 № 1007 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 27.02.2008 № 123 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области».
47. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.10.2012 № 1142 «О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

48. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.02.2014 № 179 "О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора области от 24.09.2013 № 1062 "Об утверждении государственной программы Владимирской области "Развитие лесного хозяйства в лесном фонде на территории Владимирской области на период 2014 - 2020 годов".

49. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.10.2012 № 1213 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 31.03.2010 № 379 «Об утверждении штатной численности и Положения об оплате труда работников государственного бюджетного учреждения Владимирской области "Владимирская база авиационной охраны лесов».

50. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2018 № 539 «Об отнесении лесов на территории Владимирского участкового лесничества Владимирского лесничества Владимирской области к защитным лесам и установлении их границ и внесение изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.12.2010 № 527 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

51. Постановление департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 26.01.2018 № 1 «Об утверждении документации по проектированию изменения границ лесопарковых зон защитных лесов земель лесного фонда» (с учетом изменений, внесенных постановлением департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 30.05.2018 № 4 «О внесении изменения в постановление департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 26.01.2018 № 1»).

**КАРТА-СХЕМА
расположения лесов
Владимирского лесничества
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

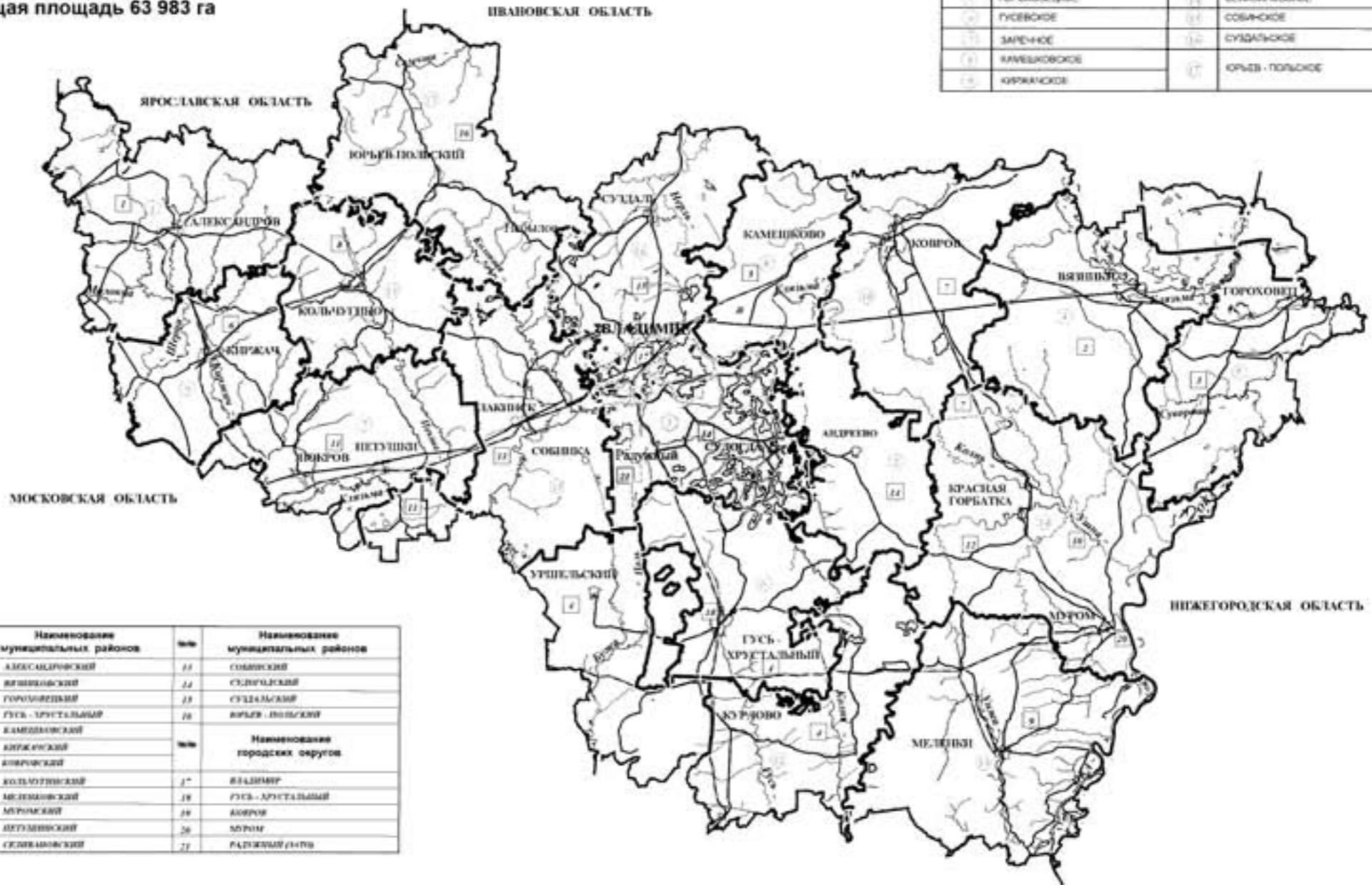
(приложение к лесохозяйственному регламенту)

Масштаб 1:1000000

Общая площадь 63 983 га

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Наименование			
№№	ЛЕСНИЧЕСТВ	№№	ЛЕСНИЧЕСТВ
1	АЛЕКСАНДРОВСКОЕ	11	КОБРОВСКОЕ
2	АНДРЕЕВСКОЕ	12	КОМУТЯНСКОЕ
3	ВЛАДИМИРСКОЕ	13	КУРОВОСКОЕ
4	ВЯДИМСКОЕ	14	МЕЛЕНОВСКОЕ
5	ГОРОХОВСКОЕ	15	СЕМВАНСКОЕ
6	ГУСЕВСКОЕ	16	СОБИНСКОЕ
7	ЗАПЕЧНОЕ	17	СУЗДАЛЬСКОЕ
8	КАМЕНСКОЕ	18	ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ
9	КОРНАВСКОЕ		



№№	Наименование муниципальных районов	№№	Наименование муниципальных районов
1	Александровский	11	Собинский
2	Владимирский	12	Судальский
3	Гороховский	13	Суздальский
4	Гусь-Хрустальный	14	Юрьев-Польский
5	Каменский		
6	Корнацкий		Наименование городских округов
7	Ковровский		
8	Коммунарский	17	Владимир
9	Мелеховский	18	Гусь-Хрустальный
10	Муромский	19	Корово
11	Петушинский	20	Меленки
12	Семванский	21	Радужный (ИТФ)

— ГИС НА ВЕКХ ДИКА КАТЕГОРИИ

Общество с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ»

ООО «ЗЕМЛЯ»

КАРТА-СХЕМА
деления по лесорастительным районам
 Владимирского лесничества
 ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
 (приложение к лесохозяйственному регламенту)
Масштаб 1:100000
Общая площадь 63 983 га



ЭКСПЛИКАЦИЯ

№ п/п	Полное наименование лесничества	Материально-территориальные границы	Площадь, га	В составе лесничества (в процентах от общей площади)				
				I	II	III	IV	V
1	Камешковский		38 112	84			9 272	
2	Владимирский		2 512	764	2 422	2%	568	
3	Гусь-Хрустальный		4 767				4 767	
4	Собинский		7 198	121	4 829		1 318	
5	Судальский		1 095					1 095
6	Заречье	1. Заречье						2 733
		2. Заречье					2 868	
		3. Заречье					4 296	
7	Ильинское	1. Ильинское					6 472	
		2. Ильинское					2 828	
		3. Ильинское					2 862	
Итого по Владимирскому лесничеству			25 020				25 020	
Итого по Судальскому лесничеству			10 476				10 476	
ВСЕГО по лесничествам			64 983	1 077	12 142	2%	41 868	1 099

ПОКВАРТАЛЬНАЯ КАРТА-СХЕМА

подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

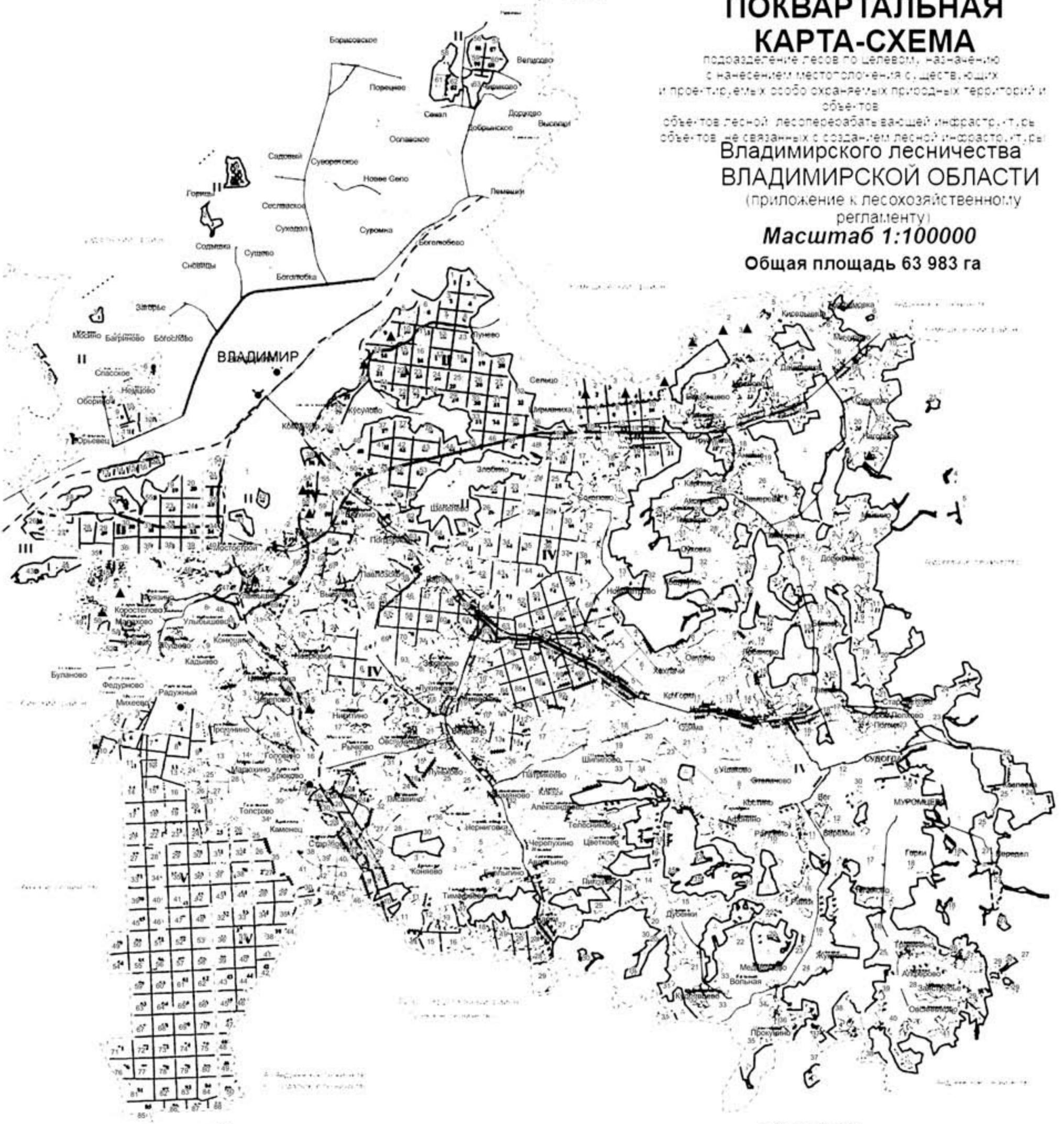
объектов лесной лесоперерабатывающей инфраструктуры объектов, связанных с созданием лесной инфраструктуры

Владимирского лесничества ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

(приложение к лесохозяйственному регламенту)

Масштаб 1:100000

Общая площадь 63 983 га



Условные обозначения

- | | | | |
|--|--|---|--------------------------|
| ГРАНИЦЫ | | СУЩЕСТВУЮЩИЕ ОБЪЕКТЫ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ | |
| --- граница участка | --- граница лесного участка | --- железная дорога | --- автомобильная дорога |
| --- граница населенного пункта | --- граница территории особо охраняемой природной территории | --- линия электропередачи | --- линия связи |
| --- граница территории особо охраняемой природной территории | --- граница территории, подлежащей изъятию для государственных нужд Российской Федерации | --- линия газопровода | --- линия связи |
| --- граница территории, подлежащей изъятию для государственных нужд Российской Федерации | --- граница территории, подлежащей изъятию для государственных нужд Российской Федерации | --- линия теплотрассы | --- линия связи |
| --- граница территории, подлежащей изъятию для государственных нужд Российской Федерации | --- граница территории, подлежащей изъятию для государственных нужд Российской Федерации | --- линия теплотрассы | --- линия связи |
-
- | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|------------------------|---------------------|
| ОБЪЕКТЫ | | ГИДРОГРАФИЯ | |
| ● объект культурного наследия | ● объект культурного наследия | — ручей, ручьи, каналы | — ручьи и водоточья |
| ● объект культурного наследия | ● объект культурного наследия | — ручей, ручьи, каналы | — ручьи и водоточья |
| ● объект культурного наследия | ● объект культурного наследия | — ручей, ручьи, каналы | — ручьи и водоточья |
| ● объект культурного наследия | ● объект культурного наследия | — ручей, ручьи, каналы | — ручьи и водоточья |
-
- | | | | |
|---|---|--|----------------------------------|
| ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА | | ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА | |
| — защитные полосы лесов, расположенные вдоль дорог | — зеленые зоны | — запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов | — нерестоохраняемые полосы лесов |
| — лесопарковые зоны | — леса, расположенные в I и II зонах округов сан. охраны курортов | — леса, имеющие научное или историческое значение | — эксплуатационные леса |
| — леса, расположенные в I и II зонах округов сан. охраны курортов | — леса, расположенные в I и II зонах округов сан. охраны курортов | — леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, сартах | — эксплуатационные леса |

ЭКСПЛИКАЦИЯ

№ п/п	Наименование участка лесничества	Наименование урочища	Площадь, га	В том числе по муниципальным районам (городским округам)				
				I II III IV V				
				Владимирский	Суздальский	Собинский	Суздальский	ЗАТО г.Раужинский
1	Барановское		10 113		841			9 272
2	Владимирское		5 510	944	3 622	376		568
3	Голышевское		4 787					4 787
4	Пригородное		7 990	133	6 639			1 218
5	Раужинское		9 699					9 699
6	Лапкинское	1 Чанерево 2 Парово 3 Победа 4 Планер						3 733 2 895 4 201 4 492
7	Итого по участковому лесничеству		15 321					15 321
8	Удальское	5 Головино 6 Ильино 7 Суздальское ОПХ 8 Ульбищево						4 428 3 462 1 810 970
9	Итого по участковому лесничеству		10 670					10 670
10	ВСЕГО по лесничеству		64 090	1 077	11 102	376	41 836	9 699

Приложение № 3
к постановлению департамента
лесного хозяйства
администрации
Владимирской области
от 22 августа 2018 № 9
инв.№ _____ экз. № _____

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ
ГОСУДАРСТВЕННОГО
КАЗЕННОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
«ВЯЗНИКОВСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»

Владимир, 2018

Введение

Глава 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов

1.1. Краткая характеристика лесничества.....	9
1.1.1. Наименование и местоположение лесничества	9
1.1.2. Общая площадь лесничества и участков лесничеств	10
1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям	10
1.1.4. Карта-схема Владимирской области с выделением территории лесничества	12
1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования	12
1.1.6. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов	14
1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества	30
1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия	31
1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия	36
1.1.10. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ	37
1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования	42
1.1.12. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры	44
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам	44
Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов	
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины	65
2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений	67
2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами	73

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок.....	86
2.1.4. Возрасты рубок.....	88
2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава	89
2.1.6. Размеры лесосек	91
2.1.7. Сроки примыкания лесосек.....	93
2.1.8. Количество зарубов.....	94
2.1.9. Сроки повторяемости рубок.....	94
2.1.10. Методы лесовосстановления.....	94
2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения	95
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы	97
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	100
2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам	102
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	103
2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам	104
2.4.2. Сроки заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.....	106
2.4.3. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков.....	107
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.....	108
2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий	108
2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры.....	112
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства.....	114
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности.....	117
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	120
2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	123
2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.....	129
2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности	130
2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их	

благоустройства	131
2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	133
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации	134
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	135
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	137
2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения изыскательских работ	140
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	140
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	143
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	145
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	147
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности	150
2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов	151
2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия	151
2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов ..	151
2.17.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия	159
2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно- оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)	167
2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)	181
2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами	188
Глава 3. Ограничения использования лесов	

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов	190
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса	194
3.3. Ограничения по видам использования лесов	230
Заключение	238
Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации	239
Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным кодексом РФ	243
Приложение 3. Характеристика путей транспорта	251
Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений	252
Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки	255
Приложение 6. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки	255
Приложение 7. Расчетно-технологические карты проведения работ по искусственному, комбинированному и естественному лесовосстановлению во владимирской области	256
Приложение 8. Распределение общей площади земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности лесов	262
Приложение 9. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды	265
Приложение 10. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды	268
Приложение 11. Нормативы режима осветлений и прочисток в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в лесах лесничества в целях улучшения породного состава	270
Приложение 12. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов	272
Приложение 13. Сведения об использовании лесов для геологического изучения недр и разработки месторождений полезных ископаемых	273
Приложение 14. Перечень нормативно-правовых актов Владимирской области	274

ВВЕДЕНИЕ

Общие положения

Настоящий лесохозяйственный регламент Государственного казенного учреждения Владимирской области «Вязниковское лесничество» (далее лесохозяйственный регламент, Вязниковское лесничество) является основой для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Вязниковского лесничества.

Лесохозяйственный регламент разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 №200-ФЗ (далее Лесной кодекс РФ), приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее Минприроды России) от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесов.

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования или безвозмездного срочного пользования лесными участками (ст. 24, 51, 61 Лесного кодекса РФ).

Срок действия лесохозяйственного регламента – по 31 декабря 2028 года.

Задачи лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент в соответствии со статьей 87 Лесного кодекса РФ является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии с частью 5 статьи 87 Лесного кодекса РФ и другими нормативными актами устанавливаются:

- подразделение лесов по целевому назначению;
- многоцелевое, непрерывное и неистощительное использование лесов;
- определение видов разрешенного использования лесов;
- определение возможности сочетания в пределах одного лесного участка различных видов его существующего и перспективного использования;
- возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;

- ограничения использования лесов в случаях запрета на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, запрета на проведение рубок, иных ограничений, установленных Лесным кодексом РФ и другими Федеральными законами;

- требования к охране, защите, воспроизводству лесов и перспективного использования лесов.

Основание для разработки:

Лесохозяйственный регламент Вязниковского лесничества разработан на основании государственного контракта от 23.04.2018 № 6-Т

Лесохозяйственный регламент разработан Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» 428032, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Ярославская, д.25

тел./факс: (8352) 62-66-16, E-mail: oozemly@rambler.ru

ИНН 2129056123, ОГРН 1042129024530. www.zemlya21.ru

Директор Общества с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» - Афанасьев Семён Валерианович.

Ответственные разработчики:

начальник отдела лесоустройств Комаров Николай Николаевич;

инженер отдела лесоустройств Лежнина Любовь Александровна.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в случаях:

1) изменения структуры и состояния лесов, выявленных в процессе проведения лесоустройства, специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, а также в результате лесопатологических обследований;

2) принятия или изменения нормативных правовых актов в области лесных отношений;

3) осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов (по результатам их осуществления);

4) выявления технических ошибок.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты по результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов осуществляется ежегодно не позднее 30 января года, следующего за отчетным.

При внесении изменений анализируются материалы специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями,

лесоустройства, лесопатологических обследований, рассчитываются новые нормативы, параметры и сроки использования лесов и требования по охране, защите и воспроизводству лесов.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в порядке, установленном пунктами 9 - 17 Составы лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений.

Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент, указан в приложениях 1, 2, 14.

Информационная база для составления лесохозяйственного регламента

При разработке лесохозяйственного регламента и внесении изменений в него использовались:

- материалы лесоустройства 2003-2004 гг. Вязниковского лесхоза;
- материалы лесоустройства 1995-1996 гг. Вязниковского лесхоза-филиала ГУ «Владлес»;
- проектная документация по проектированию лесных участков, сформированных из лесов, ранее находившихся во владении сельскохозяйственных организаций (лесоустройство 2007 – 2008 гг.);
- отраслевая статистическая отчётность департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области.
- данные лесопатологического обследования за 2015-2017 гг.
- материалы лесоустройства 2014- 2015 гг. по Степанцевскому, Никологорскому, Мстерскому участковым лесничествам (арендованный лесной участок ОАО «Вязниковский леспромхоз»);
- материалы лесоустройства 2013 - 2014 гг. а по Никологорскому и Паустовскому (урочище Шатнево) участковым лесничествам (арендованный лесной участок ИП «Кузнецов А. Н.»);
- материалы лесоустройства 2016 гг. по Мстёрскому, Сарыевскому, Никологорскому, Нагорному и Заклязьминскому участковым лесничествам;
- сведения государственного лесного реестра на 01.01.2018 г.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании действующих законов и нормативных правовых актов Российской Федерации и Владимирской области, неисчерпывающий перечень которых приведен в приложении 1,2,14.

ГЛАВА 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

В соответствии с частью 1 статьи 23 Лесного кодекса РФ, основными территориальными единицами управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов являются лесничества.

Вязниковское лесничество и его границы определены приказом Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

В состав лесничества вошли леса бывшего Вязниковского лесхоза и Вязниковского лесхоза-филиала ГУ «Владлес».

В соответствии с Законом Владимирской области от 10.12.2001 № 129-ОЗ «О Губернаторе (главе администрации) и администрации Владимирской области» постановлением Губернатора Владимирской области от 05.08.2011 № 788 «О ликвидации территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области» было ликвидировано ТО «Вязниковское лесничество».

В целях обеспечения реализации полномочий в области лесных отношений в соответствии с действующим законодательством постановлением Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 «О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений» создано Государственное казенное учреждение Владимирской области «Вязниковское лесничество» (далее – Вязниковское лесничество).

Вязниковское лесничество расположено в северо-восточной части Владимирской области на территории Вязниковского и Гороховецкого муниципальных районов.

Лесничество граничит:

- на севере с Южским районом Ивановской области;
- на юге с Селивановским муниципальным районом Владимирской области;
- на западе с Ковровским муниципальным районом Владимирской области;
- на северо-востоке с Яропольским лесничеством Гороховецкого военного лесничества.

Контора лесничества находится в городе Вязники Владимирской области, в 110 км от областного центра г. Владимир.

Почтовый адрес: 601430, г. Вязники, Владимирской области, микрорайон Нововязники, ул. Механизаторов, д. 102-б.

Телефон: 8(49233) 3-96-29.

E-mail: viazlesn@yandex.ru

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь Вязниковского лесничества по данным государственного лесного реестра на 01.01.2017 г. составляет 97851 га, в том числе по участковым лесничествам:

Посад-Мстерское – 7135 га, Мстерское – 10561 га, Сарьевское – 10042 га, Степанцевское – 11101 га, Нагорное – 6442 га, Никологорское – 8581 га, За-клязьменское – 12984 га, Паустовское – 17610 га, Новое – 13395 га.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Согласно приказу Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ», территория Вязниковского лесничества разделена на 9 участковых лесничеств. В целях организации устойчивого управления лесами и удобства ведения государственного лесного реестра Паустовское и Новое участковые лесничества, сформированные из лесов, ранее находившихся во владении сельскохозяйственных организаций Вязниковского района, поделены на урочища.

Таблица 1

Структура Вязниковского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Административный район (муниципальное образование) тивный район	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6
1	Посад-Мстерское		1-60	Вязниковский	7135
2	Мстерское		1-131		10561
3	Сарыевское		1-106		10042
4	Степанцевское		1-100		11101
5	Нагорное*		1-16,19-89		6442
6	Никологорское		1-93	Вязниковский	8384
			94	Гороховецкий	197
7	Заклязьминское*		1-62,64,65,67-130	Вязниковский	12984
8	Паустовское	Никологорское	1-19		1791
		Шатнево	1-34		3227
		Вязниковское	1-14		822
		Спартак	1-12		1250
		Сергиево-Горское	1-32		3206
		Пролетарий	1-23		1428
		Заречье	1-13		875
		Заря	1-10		907
		Росток	1-9		988
		Родина	1-9		907
		Октябрьское	1-19		2028
		Ярополье	1-4		181
Итого по участковому лесничеству					17610
9	Новое	Первомайское	1-62	5000	
		Красная заря	1-21	2591	
		Мстерское	1-31	2152	
		Знамя	1-12	1251	
		Станковское	1-17	1660	
		Искра	1-10	741	
Итого по участковому лесничеству					13395
Всего по лесничеству				Вязниковский	97654
				Гороховецкий	197
				Всего	97851

*Примечание: согласно материалам лесоустройства (Государственного лесного реестра) отсутствуют кварталы 17,18 в Нагорном участковом лесничестве и кварталы 63,66 в Заклязьминском участковом лесничестве.

1.1.4. Карта-схема Владимирской области с выделением территории лесничества

Пространственное расположение Вязниковского лесничества представлено на карте-схеме Владимирской области.

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

Лесное районирование есть деление территории по характеру лесной (древесной) растительности условиям её существования. Лесорастительное районирование показывает географическое разнообразие лесов, как природной основы специализации лесохозяйственного производства и организации его на зонально-типологической основе. Цель лесного районирования – формирование системы территориальных образований, относительно однородных в своих границах по лесорастительным, экономическим и иным условиям, принципам организации лесопользования и использования лесов.

Назначение лесного районирования – обеспечение рационального и эффективного ведения лесного хозяйства с учетом сохранения окружающей среды.

В соответствии с лесорастительным районированием, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации», вся территория Вязниковского лесничества относится к лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, к лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств (урочищ) по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на карте-схеме Вязниковского лесничества.

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Посад-Мстерское	Хвойно-широколиственных лесов	Лесной район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части РФ	Зона средней лесопатологической угрозы, Окско-Клязьменский лесозащитный район	2 район Сосны обыкновенной, 3 район Ели Европейской 1 район Дуба Черешчатого	1-60	7135
2	Мстерское					1-131	10561
3	Сарьевское					1-106	10042
4	Степанцевское					1-100	11101
5	Нагорное					1-16, 19-89	6442
6	Никологорское					1-94	8581
7	Заклязминское					1-62, 64,65, 67-130	12984
8	Паустовское					вся территория	17610
9	Новое					вся территория	13395
Итого по лесничеству							97851

В соответствии с приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования» Вязниковское лесничество отнесено к 2 району по Сосне обыкновенной, 3 району Ели европейской и 1 району по Дубу черешчатому.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на тематической карте-схеме.

Лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы) Вязниковского лесничества определено в соответствии с приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования» и Лесного плана Владимирской области.

1.1.6. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Леса Вязниковского лесничества в соответствии с требованиями статьи 102 Лесного кодекса РФ, статьями 8 и 8.1. Федерального закона от 04.12.2006 № 201 – ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса РФ», приказом Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам», приказом Рослесхоза от 04.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ», Лесоустроительной инструкцией, утвержденной приказом Рослесхоза от 12.12.2011 № 516, по целевому назначению отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

Защитные леса на площади 26267 га или 26,8% от общей площади земель лесного фонда лесничества, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных функций с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

С учетом особенностей правового режима в лесничестве выделены следующие категории защитных лесов:

1) Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов – 11 552 га или 11,8%:

а) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации – 4243,9 га или 4,3%.

Защитные полосы лесов, предназначены для защиты дорог от снежных и песчаных заносов, лавин, оползней, обвалов, ветровой и водной эрозии, снижения неблагоприятных аэродинамических воздействий на движущийся транспорт, выполнения санитарно-гигиенических, оздоровительных функций леса, снижение уровня шума и загрязнения окружающей среды продуктами деятельности транспорта.

Ширина указанной категории защитных лесов соответствует ГОСТу 17.5.3.02-90 «Охрана природы. Земли. Нормы выделения на землях государственного лесного фонда защитных полос вдоль железных и автомобильных дорог»;

б) лесопарковые зоны - 3106 га или 3,2 %;

в) зеленые зоны – 4202 га или 4,3%.

Леса данных категорий выполняют санитарно-гигиенические средообразующие функции и создают оптимальные условия для отдыха населения.

2) Ценные леса – 14715 га или 15,0%:

а) противоэрозионные леса - 1225 га или 1,2%, выполняющие роль защиты полей и других сельхозугодий от ветровой и водной эрозии почв, улучшение микроклимата прилегающих к лесам сельскохозяйственных угодий;

б) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов - 11870 га или 12,1%;

в) нерестоохранные полосы лесов - 1620 га или 1,7%.

Целевое назначение данных лесов – сохранение средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов.

Эти леса предохраняют берега от эрозии и разрушения, выполняют роль естественного фильтра и обеспечивают чистоту воды в водных объектах.

К эксплуатационным лесам – 71584 га, или 73,2%, отнесены леса, подлежащие освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Распределение лесов Вязниковского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов в разряде участковых лесничеств по кварталам или их частям, а также основания их выделения, приведено в таблице 3.

Таблица 3

Распределение лесов Вязниковского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей		Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3		4	5
Всего лесов				97851	
Защитные леса – всего				26267	
в том числе:					
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:				11552	
из них:					

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	6	
Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ				4243,9	Постановление СМ СССР от 07.04.1946 №781 Распоряжение СНК СССР от 14.07.1944 №14587-Р	
	Посад-Мстерское		части кварталов: 43,47, 48,54,60	98		
	Мстерское		26-34,55-61; части кварталов: 1,6,7,17,20, 21,54,63,85, 86,87,118,119	1740		
	Сарьевское		38-49,104, 105; часть квартала 56	666		
	Степанцевское		части кварталов: 28,37, 45,69,76,77, 83,84,86	159		
	Нагорное		9,13,14,57,62; часть квартала: 8	233		
	Никологорское		части кварталов: 70,71, 75,76	92		
	Паустовское	Никологорское		части кварталов: 1,2,6		36
		Вязниковское		части кварталов: 2-6		214
		Спартак		части кварталов 6,7		16
		Сергиево-Горское		части кварталов: 5,12, 16,17,23,26, 31,32		76
		Заря		9; части кварталов: 6,7		116
		Пролетарий		ч.кв.: 1,3-5, 10-12,16,17,22		58
Росток		части кварталов: 6-9	39			

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	6	
Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	Паустовское	Родина	часть квартала 9	28	Постановление СМ СССР от 07.04.1946 №781 Распоряжение СНК СССР от 14.07.1944 №14587-Р	
		Октябрьское	части кварталов: 4,7,8, 14,15	112		
		Ярополье	части кварталов: 1,2	21		
	Итого по участковому лесничеству					716
	Новое	Первомайское	части кварталов: 5,6,7, 8,9,12,19,39	150		
		Красная Заря	части кварталов: 1,15, 17-19	77		
		Мстерское	части кварталов: 22,24, 27	24,9		
		Знамя	части кварталов: 3,6-9,12	175		
		Станковское	части кварталов: 13-15	43		
		Искра	часть квартала 9	70		
	Итого по участковому лесничеству					540
	Итого по категории защитных лесов					4243,9
	Лесопарковые зоны	Посад-Мстерское		11,12,35-38,40, 41; часть квартала 39		743,9
Степанцевское			62	156		
Нагорное			15,16,19-44, 55,56	1959		
Никологорское			20-22	247		
Новое		Мстерское	часть квартала 27	0,1		
Итого по категории защитных лесов				3106,0		

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	6	
Зеленые зоны	Нагорное		2-7,10-12, 48-53,58-61, 63-72; ч.кв. 8	2309	Постановление Госкомлеса СССР от 19.11.1990 №13 Федеральный закон от 14.03.2009 № 32-ФЗ	
	Никологорское		1,2,7,8,12, 16-19,47-50, 55-58	1769		
	Посад-Мстерское		часть квартала 39	0,1		
	Паустовское	Ярополье		часть квартала 2		32
		Вязниковское		части кварталов 2,5		92
Итого по категории защитных лесов				4202,1		
Ценные леса - всего				14715		
из них:						
Противоэрозионные леса	Нагорное		45,46,47	210	Приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 09.04.1993 №88 Решение Владимирского облисполкома от 06.02.1981 №112/3	
	Паустовское	Пролетарий	части кварталов: 17,22	19		
	Новое	Станковское		5,9,10, ч.кв.:2,6,7,16		638
		Мстерское		19-21, часть квартала:28		358
Итого по участковому лесничеству				966		
Итого по категории защитных лесов				1225		

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	6	
запретные полосы лесов расположенные вдоль водных объектов	Посад-Мстерское		44,49,50,55,56,57; части кварталов: 43,48,54	668	Постановление ВЦИК и СНК СССР от 02.07.1936 №35 Постановление СМ СССР от 29.09.1948 №3670	
	Мстерское		2,3,8,9,10; части кварталов: 1,7	596		
	Заклязьминское		17,18,28-30,36-40,43-47,64,65,67-73,83-90,95-102,106-114,116-130	5884		
	Новое	Мстерское		1,5,9,11,13,14,15,30,31; части кварталов: 22,26,27		877
		Первомайское		62		38
		Станковское		1,11,12,17; ч.квартала: 3		692
	Итого по участковому лесничеству					1607
	Паустовское	Вязниковское		7-11, части кварталов: 1,12-14		328
		Заречье		1-13		875
		Заря		2,4,5; часть квартала 6,3		456
		Родина		2, части кварталов: 1,3-5,7-9		529
		Росток		2, 4; части кварталов: 1,3,5-9		815
		Ярополье		3, части кварталов: 1,2		112
	Итого по участковому лесничеству					2115
Итого по категории защитных лесов				11870		

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	6	
Нерестоохранные полосы лесов	Нагорное		1,54	74	Распоряжение СМ РСФСР от 18.07.1959 № 4292, Лесной кодекс РФ, Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»	
	Паустовское	Вязниковское	части кварталов: 12,13, 14	40		
		Родина	6, части кв.: 1,3-5,7,8	333		
		Росток	части кварталов: 1,3,5-7	134		
		Ярополье	4	16		
		Заря	часть квартала 3	17		
	Итого по участковому лесничеству					540
	Новое	Станковское	часть квартала 2,3,6,7,16	24		
		Знамя	5	28		
		Искра	1,2,10	243		
Мстерское		2-4,6-8,10,12,16, 25,29; части кварталов 26,27,28	711			
Итого по участковому лесничеству				1006		
Итого по категории защитных лесов				1620		
Эксплуатационные леса	Посад-Мстерское		1-10,13-34, 42, 45-46,51-53, 58, 59, части кварталов: 47,60	5625	Постановление СНК СССР от 23.04.1943 №430	
	Мстерское		4,5,11-16,18,19, 22-25,35-53, 62, 64-84,88-117, 120-131; части кварталов:6, 17 20,21,54,63,85, 86,87,118,119	8225		
	Сарьевское		1-37,50-55, 57-103,106; часть кв. 56	9376		
	Степанцевское		1-27,29-36, 38-44,46-61, 63-68,70-75, 78-82,85, 87-100; части	10786		

			кварталов: 28,37,45,69, 76, 77,83,84,86			
Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Пло- щадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	6	
Эксплуатаци- онные леса	Нагорное		73-89	1657	Постанов- ление СНК СССР от 23.04.1943 №430	
	Николо- горское		3-6,9-11,13-15, 23-46, 51-54, 59-69, 72-74, 77-94; части кварталов: 70,71, 75,76	6473		
	Заклязь- минское		1-16,19-27, 31-35,41,42, 48-62,74-82, 91-94, 103-105,115	7100		
	Паустовское	Николо- горское		3-5,7-19; части кварт.: 1,2,6		1755
		Шатнево		1-34		3227
		Вязни- ковское		части кварт.: 3,4,6		148
		Спартак		1-5,8-12; часть квартала 6,7		1234
		Сергиево- Горское		1-4,6-11,13-15, 18-22,24,25, 27-30; части кварталов: 5, 12, 16,17,23, 26,31,32		3130
		Пролетарий		2,6-9,13,14,15, 18-21,23; части кварт.: 1,3-5,10,11, 12,16, 17, 22		1351
		Заря		1,8,10; часть квартала 7		335
		Октябрьское		1-3,5,6,9-13, 16-19; части кварталов: 4,7,8,14,15		1916
Итого по участковому лесничеству				13096		

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
Эксплуатационные леса	Новое	Первомайское	1-4,10,11,13-18, 20-38,40-61; части кварталов: 5-9,12,19, 39	4812	Постановление СНК СССР от 23.04.1943 №430
		Красная Заря	2-14,16,20,21; части кварталов: 1,15,17-19	2514	
		Мстерское	17,18,23; часть квартала 24	181	
		Знамя	2,4,10,11; части кварталов: 1,3,6-9, 12	1048	
		Станковское	4,8; части кварталов: 13-15	263	
		Искра	3-8; часть квартала 9	428	
	Итого по участковому лесничеству				9246
Итого эксплуатационных лесов				71584	

Лесным кодексом РФ определена новая категория защитных лесов – «леса, расположенные в водоохранных зонах», которая ранее в лесах Российской Федерации не выделялась. Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, установлен ст. 104 Лесного кодекса РФ. Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов – приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах; лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Леса, расположенные в водоохранных зонах, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов, при условии, если это совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, использование токсичных препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях, создание лесоперераба-

тывающей инфраструктуры, использование лесов в целях создания лесных плантаций, проведение реконструкции малоценных лесных насаждений путем сплошной вырубki. При уходе за лесами данной категории защитных лесов осуществляются рубки ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений высокой полноты из наиболее долговечных древесных пород (дуба, сосны, ели, лиственницы), эффективно выполняющих водоохраные функции.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 18.03.2008 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации» границы водоохраных зон устанавливаются субъектом Российской Федерации в рамках осуществления отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, реализация которых передана органами государственной власти субъектов Российской Федерации. На основании установленных границ водоохраных зон при проведении лесоустройства осуществляется проектирование данной категории защитных лесов и определяется ее площадь.

В настоящее время категория защитных лесов, «леса, расположенные в водоохраных зонах», на территории Владимирской области не выделена, поэтому информация об их площади и других характеристиках не приводится.

Вместе с тем, в целях обеспечения правового режима данной категории лесов, приказом Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам» (п.п. 1 пункта 2) органам государственной власти субъектов Российской Федерации рекомендовано выделять леса, которые должны относиться к лесам, расположенным в водоохраных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки.

Таким образом, при разработке проектов освоения лесов следует учитывать параметры и правовой (лесоводственный) режим водоохраных зон рек или ручьев, ширина которых определена пунктом 4 ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации в зависимости от их протяженности:

- до десять километров – в размере пятидесяти метров;
- от десяти до пятидесяти километров – в размере ста метров;
- от пятидесяти километров и более – в размере двухсот метров.

Для реки, ручья протяженность менее десяти километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус водоохранной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров.

В пределах водоохраных зон согласно Водному кодексу РФ выделяются прибрежные защитные полосы.

Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет тридцать метров для обратного или

нулевого уклона, сорок метров для уклона до трех градусов и пятьдесят метров для уклона три и более градуса.

Перечень основных рек, озер и речек, вдоль которых следует соблюдать параметры и правовой (лесоводственный) режим категории защитных лесов: леса, расположенные в водоохранных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки, приводятся в таблице 3.1.

Таблица 3.1

Перечень основных водных объектов на территории
Вязниковского лесничества

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон (м)	Местоположение (указать только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	р. Тетрух (Кастонь)	р.Колпь (левый берег)	49	15	100	Степанцевское часть кв. 48,49,50	Эксплуатационные
						Никологорское часть кв. 24,27,32,36,79	Эксплуатационные
						Ур. Первомайское часть кв. 44,48,51,56,57,60	Эксплуатационные
						Ур. Шатнево часть кв. 26,30,31.	Эксплуатационные
						Ур. Красная Заря часть кв.12.	Эксплуатационные
2	руч. Важель	р.Тетрух (правый берег)	19	7	100	Степанцевское часть кв. 56,62,63,92,98.	Защитные леса (лесопарковая зона), Эксплуатационные
						Никологорское часть кв.39	Эксплуатационные
						Ур. Первомайское часть кв.9,10,11,12,17,	Защитные леса, Эксплуатационные

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранной зоны (м)	Местоположение (указать только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
						18,20,36,37,40,46,47,48,56	тационные
3.	руч. Вондух	р.Тетрух (левый берег)	13	6	100	Никологорское часть кв.81,82.	Эксплуатационные
						Ур. Первомайское часть кв. 60,61.	Эксплуатационные
						Ур. Шатнево часть кв. 4,7,8,9,12,13,14,16,20,27.	Эксплуатационные
4.	р. Мотра	р. Ока (левый берег)	48	5	100	Ур. Шатнево часть кв 15,14,23,24,25,33	Эксплуатационные
						Ур.Сергиевы-Горки часть кв. 13,20.	Эксплуатационные
5.	р. Клязьма	р. Ока (левый берег)	686	26		Заклязьминское часть кв 129.	Ценные леса (запретные полосы вдоль рек)
						Нагорное часть кв. 1,54.	Ценные леса (нерестохранные полосы)
						Ур. Искра часть кв.1,2	Ценные леса (нерестохранные полосы)
	р. Клязьма	р. Ока (левый берег)	686	26		Ур.Станковское часть кв. 1,3,2,16,6,7.	Ценные леса (нерестохранные)

№ п\п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохраных зон (м)	Местоположение (указать только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
							охранные полосы, противоэрозионные)
						Ур. Вязниковское часть кв. 13,14,2.	Ценные леса (запретные полосы лесов)
						Ур. Знамя часть кв.5.	Ценные леса (нерестоохранные полосы)
						Ур. Ярополье часть кв 4.	Ценные леса (нерестоохранные полосы)
						Ур. Родина часть кв. 1,3,4,5,6,7,8.	Ценные леса (нерестоохранные полосы)
						Ур. Росток часть кв. 1,3,5,6,7.	Ценные леса (нерестоохранные полосы)
6.	р. Мстерка	р.Клязьма (правый берег)	14	5	100	Ур. Мстерское часть кв.1,5,14,15.	Ценные леса (запретные полосы вдоль рек)
7.	р. Тара	р.Клязьма	55	14,5	200	Посад-	Эксплуата-

№ п\п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохраных зон (м)	Местоположение (указать только часть квартала или квартал)	Классификация водоохраной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
		(правый берег)				Мстерское часть кв.39,36, 35, 37,33,42,32,31,30,29	ционные
						Сарыевское часть кв. 3-8,12,13,30,31,36, 37,42,43,100-106.	Защитные <u>леса</u> Эксплуатационные
						Мстерское часть кв.26,35,38,45.	Защитные <u>леса</u> Эксплуатационные
						Ур. Мстерское часть кв. 21,22,23.	Ценные леса (запретные полосы вдоль рек)
						Ур. Искра часть кв. 3,7.	Эксплуатационные
						Ур. Знамя часть кв. 1,3,12,6.	Эксплуатационные
8.	р.Суворощь (Суворощь)	р.Клязьма (правый берег)	126	19	300	Мстерское часть кв.43,44,100,114.	Эксплуатационные
						Никологорское часть кв. 18,19,62,94.	Защитные <u>леса</u> Эксплуатационные
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
	р.Суворощь	р.Клязьма (правый)	126	19	300	Нагорное часть кв. 56,73,85,89.	Защитные <u>леса</u>

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранной зоны (м)	Местоположение (указать только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
	(Суворщ)	берег)					Эксплуатационные
						Ур. Спартак часть кв 4,5,6,12.	Эксплуатационные
						Ур. Станковское часть кв. 14,15.	Эксплуатационные
						Ур. Вязниковское часть кв. 3,4,6.	Эксплуатационные
						Ур. Пролетарий часть кв. 2,19,20,21,17,22.	Эксплуатационные
						Ур. Октябрьское часть кв. 4,8,9.	Эксплуатационные
9.	р.Селезень (Селезня)	р.Суворощь (правый берег)	12	4	100	Ур. Октябрьское часть кв. 7,8,9,12,15,16.	Эксплуатационные
						Ур. Шатнево часть кв. 2.	Эксплуатационные
						Ур. Никологорское часть кв.11,12,13	Эксплуатационные
10.	р.Индрус (Вынарус)	р.Суворощь (правый берег)	19	3	100	Ур. Сергиево-Горское часть кв 8,18,23,26.	Эксплуатационные
11.	р.Шумарь	р.Суворощь (левый берег)	28	5	100	Нагорное часть кв. 49.	Защитные леса
						Ур. Заря часть кв. 7,8,9,10.	Эксплуатационные
						Ур. Пролетарий часть кв. 11,12,15.	Эксплуатационные

1	2	3	4	5	6	7	8
12.	р. Лух	р. Клязьма (левый берег)	240	28	400	Ур. Росток часть кв. 2,3,4,5.	Ценные леса (запретные полосы вдоль рек)
						Заклязьминское часть кв. 62,82,94,105,115,124,123,127,130.	Ценные леса (запретные полосы вдоль рек)
13.	руч. Великий	р. Клязьма (левый берег)	17	8	50	Заклязьминское часть кв. 51,70,84,95,96,106,116,128.	Ценные леса (запретные полосы вдоль рек)
14.	Бурковская плотина			2(га)	100	Никологорское часть кв.58,59	Защитные леса (зеленые зоны)

Примечание: вдоль рек и ручьев, протяженностью менее десяти километров, не вошедших в таблицу 3.1 и являющихся притоков 2 и 3 порядка вышеперечисленных рек ширина водоохраных зон должна составлять пятьдесят метров по каждому берегу.

Для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в размере пятидесяти метров.

Водным законодательством в лесах, расположенных в прибрежных защитных полосах, установлены следующие ограничения хозяйственной деятельности:

- не допускается ведение сельского хозяйства в части выпаса сельскохозяйственных животных и организации для них лагерей, ванн, а также выращивания сельскохозяйственных культур при распашке земель;
- не допускается выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений при распашке земель;
- движение трелевочных тракторов не допускается, рубки проводятся преимущественно в зимний период по промерзшему грунту, порубочные остатки выносятся за пределы прибрежных защитных полос;

- лесовосстановление осуществляется методами, исключаящими распашку земель.

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества

Общая площадь земель лесного фонда Вязниковского лесничества по данным государственного реестра на 01.01.2018 – 97851 га, что составляет 6,0 % от общей площади лесов области или 6,7 % лесов лесного фонда департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области.

Распределение территории лесничества по категориям земель приведено в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Вязниковского лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель лесного фонда	97 851	100.00
Лесные земли, всего	94297	96,4
Земли, покрытые лесной растительностью – всего	91715	93,7
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	2582	2,4
в том числе:		
вырубки	725	0,9
гари	1	-
редины	-	-
прогалины	437	0.1
другие		
Нелесные земли, всего	3554	3.5
в том числе:		
просеки	531	0.4
дороги	508	0.4
болота	896	1.0
другие	1619	1,6

Из таблицы видно, что лесные земли занимают 96,4 % общей площади земель лесного фонда Вязниковского лесничества, из них покрытые лесной растительностью 94,1%. Земли, не покрытые лесной растительностью составляют 2,4%, нелесные земли – 3,5% от общей площади земель лесного фонда лесничества.

1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия

В условиях избыточного антропогенного воздействия на окружающую среду одной из наиболее эффективных форм охраны природы является создание особо охраняемых природных территорий и установление специального режима их охраны.

Особо охраняемые природные территории (далее ООПТ), согласно Федеральному закону от 14.03.1995 №33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», - это участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны.

Создание ООПТ и последующее ограничение хозяйственной деятельности снижает антропогенное воздействие на ценные природные комплексы и отдельные природные объекты и, таким образом, обеспечивает наилучшую их сохранность.

На территории лесничества нормативными актами прежних лет выделены ООПТ регионального значения, в том числе: 2 памятника природы и 3 заказника. Общая их площадь составляет 14389,2 га.

Заказники образованы с целью сохранения, воспроизводства и восстановления отдельных или нескольких компонентов природы и поддержания общего экономического баланса. В зависимости от целей и задач заказники могут быть ботаническими, гидрологическими, зоологическими или комплексными (ландшафтными).

Наиболее ценными природными объектами являются постоянные комплексные (ландшафтные) заказники, которые организованы для сохранения видового разнообразия организмов, типичных для уникальных природных территорий.

Характеристика особо охраняемых территорий приводится в таблице 4.1.

Характеристика особо охраняемых природных территорий
областного значения

№№ п/п	Вид, наименование ООПТ, основание для его выделения, краткая характеристика	Пло- щадь, га	Местоположение		
			участковое лесничество, урочище	кварталы	выделы
1	2	3	4	5	6
1.	Государственный природный ботани- ческий заказник ре- гионального значе- ния «Вязниковская пойма». Решение исполнительного комитета Владимир- ского областного Совета народных депутатов от 01.12.1980 г № 1181/23	1315,5	Новое, урочище Мстёрское	25,26, 29-31	Все выделы
			Новое, урочище Станковское	1,3	Все выделы
			Паустовское, урочище Заречье	1	1-7,13-15, 24-28,34
				2,7	Все выделы
				8	1-9,12-17
				10	1-3,5-7,10, 15-24,26
			13	Все выделы	
			Паустовское, урочище Вязниковское	13	Все выделы
Заклязьминское	17,36	Все выделы			
2.	Ботанический памятник природы. регионального зна- чения загородный лесопарк «Комзяки». Решение Владимирского облисполкома от 25.02.1986г. №143 п/4.	99,0	Нагорное	19	Все выделы
	Буферная зона – 50м	15,8	Нагорное	19	1-3,5-10,19, 20,22,24,28-30, 34-39,40,41-44.

№№ п/п	Вид, наименование ООПТ, основание для его выделения, краткая характеристика	Пло- щадь, га	Местоположение		
			участковое лесничество, урочище	кварталы	выделы
1	2	3	4	5	6
3.	Государственный природный ком- плексный заказник регионального зна- чения «Клязьминско- Лухский». Постановление Главы админис- трации Владимирской области от 12.04.1994 №141, Постановление Губернатора Владимирской области от 27.02.2010 № 181, от 14.05.2012 № 480	11827,0	Заклязьминское	1-11, 15,16,23, 27,34,35, 40-42, 46-62, 67-130	Все выделы
			Паустовское, урочище Заря	1-3	Все выделы
			Паустовское, урочище Вязниковское	11,12	Все выделы
			Паустовское, урочище Родина	2,3,4,5	Все выделы
			Паустовское, урочище Росток	1,2,3	Все выделы
			Паустовское, ур. Ярополье	3	Все выделы
	Буферная зона	54,8	Заклязьминское	21	1-16,18,19, 21-25,27-35, 43-46,48,54, 60-62,71
			Заклязьминское	22	1-12,18,22-25, 31,32,34-37, 40-42,46,50, 53-55,57-59, 61-62,
			Заклязьминское	24	1-13,15-18, 20-22,24-27
			Заклязьминское	25	Все выделы
			Заклязьминское	26	3-6,11-13,23, 36, 49,55-56, 59,60,
			Заклязьминское	29	1-11,13-28, 30, 32-37,40,42-52
			Заклязьминское	30	1-26
Заклязьминское	31	1-4,6-8,12-17			
Заклязьминское	32	Все выделы			

продолжение таблицы 4.1

№№ п/п	Вид, наименование ООПТ, основание для его выделения, краткая характеристика	Пло- щадь, га	Местоположение		
			участковое лесничество, урочище	кварталы	выделы
1	2	3	4	5	6
Буферная зона		15,9	Заклязьминское	33	11-13,25-26,28, 44-45,58-61
		22,7	Заклязьминское	37	1-5,9-13,19, 27,28,33,34,39
		116,0	Заклязьминское	38	Все выделы
		20,1	Заклязьминское	39	7,9,16,17,21, 26-28
		19,2	Заклязьминское	43	1,2,4-7,9-11
		12,8	Заклязьминское	44	13,14,17,18, 22,29
		56,0	Заклязьминское	45	1-13,14-21
		13,8	Заклязьминское	64	1-3,7-9,11-15
		21,4	Заклязьминское	65	1-6,8-10,12, 13,15
		8,9	Паустовское урочище «Родина»	1	1,2,10,21,24,25
		7,1	Новое урочище «Знамя»	2	30,31
		9,0	Новое урочище «Первомайское»	62	1,3
		10,9	Паустовское урочище «Заря»	Часть квартала 3	3-5
		19,5	Паустовское урочище «Заречье»	6	6-12,14-19
		28,0	Паустовское урочище «Заречье»	12	1-8,12-17,23,24
		21,7	Паустовское урочище «Вязниковское»	7	1-10
19,5	Паустовское урочище «Вязниковское»	8	1-6		

№№ п/п	Вид, наименование ООПТ, основание для его выделения, краткая характеристика	Пло- щадь, га	Местоположение		
			участковое лесничество, урочище	кварталы	выделы
1	2	3	4	5	6
	Буферная зона	5,4	Паустовское урочище «Вязниковское»	9	2-4
		6,0	Паустовское урочище «Вязниковское»	10	5-7
	Итого	979,4			
4.	Государственный природный комплекс- ный (ландшафт- ный) заказник ре- гионального значе- ния «Клязьминский береговой». Постановление ад- министрации Влади- мирской области от 14.03.2016 № 204	1132,2	Новое, урочище Мстерское	27	34-37
				28	1-9,12-36
			Новое, урочище Станковское	2	1-12,15-25
				7	3-9,20
				16	1-10,12-40
			Новое, урочище Знамя	5	Все выделы
			Паустовское, ур. Вязниковское	14	Все выделы
			Паустовское, урочище Родина	6	Все выделы
				7	1-18,22-41
				8	Все выделы
			Паустовское, урочище Росток	6	1-10,13-27
				7	1-12,14-16
9	1-10,12,13,26-30				
Нагорное	1,53, 54	Все выделы			
5.	Ботанический па- мятник природы ре- гионального значе- ния «Березовая роща в пос. Центральном» Решение Владимир- ского облисполкома от 25.02.1986 №143 п/4 Постановление ад- министрации Вла- димирской области от 30.03.2017 № 290	15,5	Паустовское, урочище Пролетарий	1	5,8
	Итого	14389,2			

Режим государственных природных заказников и памятников природы области, не имеющих органов управления, регламентируется разработанными и утвержденными в установленном порядке для них положениями и паспортами, в которых перечисляются разрешённые и запрещённые виды деятельности. Контроль за соблюдением режима осуществляется органами государственного экологического контроля, в том числе лесной охраной, Госохотинспекцией, а также общественными природоохранными организациями.

Для всех особо охраняемых природных территорий следует исключить:

- преобразование природных ландшафтов;
- строительство жилья и объектов рекреации (в том числе – садово-дачных поселков) вне населенных пунктов;
- дробление лесных массивов новой дорожной сетью и линейными коммуникациями;
- передачу в аренду и частную собственность земли, лесов и других природных ресурсов.

Все виды хозяйственной деятельности на территории государственных природных заказников и памятников природы допускаются только в соответствии с:

- Федеральным Законом от 15.02.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Законом Владимирской области от 8.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области»;
- Положениями (паспортами) об ООПТ регионального значения.

С учетом особенностей режима особо охраняемых природных территорий различаются следующие категории ООПТ регионального значения:

- 1) природные парки;
- 2) государственные природные заказники;
- 3) памятники природы;
- 4) дендрологические парки и ботанические сады;
- 5) историко-ландшафтные комплексы.

На территории области могут создаваться следующие особо охраняемые природные территории местного значения:

- 1) охраняемые природные объекты;
- 2) историко-ландшафтные комплексы.

Историко-ландшафтные комплексы - это уникальные, живописные природные территории, на которых расположены памятники истории и культуры и которые образуют с ними единые комплексы.

Новые ООПТ не проектируются.

1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Сведения в документах территориального и лесного планирования Владимирской области о выделении лесов национального наследия в субъекте и в Вязниковском лесничестве не значатся.

1.1.10. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины на территории Владимирской области утверждены приказом департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 23.10.2017 № 846-П.

Рекомендации направлены на выполнение требований законодательства Российской Федерации в области сохранения биологического разнообразия и разработаны в соответствии:

- Лесным кодексом Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральным законом от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»;
- приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.10.2005 № 289 «Об утверждении перечней (списков) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации (по состоянию на 1.06.2005)»;
- приказом Государственного Комитета по охране окружающей среды Российской Федерации от 19.12.1997 № 569 «Об утверждении перечней (списков) объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации»;
- приказом Минприроды России № 264 от 29.05.2017 «Об утверждении особенностей охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красные книги субъектов Российской Федерации»;
- постановлением администрации Владимирской области от 22.08.2017 № 707 «Об утверждении перечней объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Владимирской области и включенных в приложения к Красной книге Владимирской области».

Рекомендации предназначены для сохранения объектов биоразнообразия в границах лесосек при выполнении следующих этапов работ:

- отвода и таксации лесосеки;
- составления технологической карты;
- разработки лесосеки.

Выявление объектов биоразнообразия при отводе лесосек

При отводе лесосек для заготовки древесины по сплошным рубкам в эксплуатационную площадь лесосек не включаются объекты биоразнообразия площадью более 0,1 га.

Отграничение семенных групп, куртин и полос, а также выделов с невыраженными естественными границами (приспевающие лесные насаждения, природные объекты, подлежащие сохранению, объекты биоразнообразия) производится с помощью отметки (яркая лента, скотч, краска, затески) граничных деревьев, не входящих в лесосеку.

В ходе отвода необходимо установить наличие на лесосеке объектов биоразнообразия, к которым относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп - это участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

- небольшие заболоченные понижения;
- участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом;
- участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;
- окраины болот;
- болото;
- группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- группы старовозрастных деревьев;
- окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом;
- участки леса в местах норения барсуков;
- места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосеки, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки, эти участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биоразнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

- старовозрастные деревья;
- деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке;
- деревья с гнездами и/или дуплами;
- единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие

опасности при разработке лесосеки.

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосеки, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Заполнение раздела по сохранению биологического разнообразия в технологической карте разработки лесосеки

Ключевые биотопы, выявленные при отводе, обозначаются на схеме лесосеки в разделе 4 технологической карты как неэксплуатационные участки (НЭ). Обозначения «НЭ» и площади ключевых биотопов, выделенных, как неэксплуатационные участки, заносятся в соответствующие графы таблицы 4.1 в технологической карте. Информация о ключевых элементах древостоя заносится в соответствующие графы таблицы 4.2 в технологической карте, где указывается количество оставляемых объектов (например: 5 шт./га, не менее 5 шт./га, не более 5 шт./га, все вне технологической сети).

Информация о ключевых элементах древостоя заносится в соответствующие графы таблицы 4.1 в технологической карте, где указывается количество оставляемых объектов (например: 5 шт./га, не менее 5 шт./га, не более 5 шт./га, все вне технологической сети).

Информация о редких видах растений, животных и грибов, произрастающих или обитающих в ключевых биотопах и/или на ключевых элементах древостоя, заносится в таблицу 6.3. В таблице указывается название вида, его статус (Красная книга Российской Федерации, Красная книга Владимирской области), меры по сохранению (например, «в НЭ» или «на стволах старовозрастных деревьев»).

Сохранение биоразнообразия при разработке лесосеки

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (ветроустойчивые старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Перед началом работ по разработке лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенными в технологическую карту.

В целях повышения объектов биологического разнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить, внести соответствующие изменения в технологическую карту и согласовать с участковым лесничеством, и лесничеством в установленном порядке (Приложение к технологической карте).

Таблица 4.2

**Нормативы и параметры объектов биологического
разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению
при осуществлении лесосечных работ**

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
1	Болото	Вокруг болота выделяется буферная зона шириной не менее 20 м, оформляется как НЭ.	20 метров
2	Небольшие заболоченные понижения	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	-
3	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	15 метров
4	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров
5	Окраины болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров
6	Группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев.	-
7	Группы старовозрастных деревьев	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих старовозрастных деревьев ветроустойчивых пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп старовозрастных деревьев.	-
8	Окна распада	Биотоп выделяется по естественным границам	-

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
	древостоя с естественным возобновлением и валежом	участка распада древостоя.	
9	Участки леса в местах норения барсуков	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 30 м. Установление границ полос должны учитывать особенности рельефа.	30 метров
10	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в Красные книги Российской Федерации и Владимирской области, если нет возможности выделить соответствующее ОЗУ. Установление границ буферной зоны должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов.	-

Таблица 4.3

Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя

Название	Критерии выделения и сохранения
1	2
Старовозрастные деревья	Единичные ветроустойчивые старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породой.
Деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети.
Деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке	Вне технологической сети охраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы.
Деревья с гнездами и/или дуплами	Сохраняются деревья с гнездами и/или дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 30 м.
Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки, крупный валежник диаметром более 30 см.

1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Документы территориального планирования Владимирской области не содержат информации о планировании создания объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на территории лесничества.

Создание вышеуказанных объектов осуществляться при использовании лесов, на основании проектов освоения лесов, договоров безвозмездного пользования. Объекты лесной инфраструктуры могут создаваться также при проведении работ по охране, защите и воспроизводству лесов. Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р. Объекты лесной инфраструктуры – это специально созданные и поддерживаемые в рабочем состоянии строения, сооружения, предназначенные для осуществления лесохозяйственных, противопожарных и лесозащитных мероприятий. К объектам лесной инфраструктуры относятся лесные (лесохозяйственные) дороги, тропы, лесные склады (верхние и нижние), а также кварталные просеки, теплицы, склады лесных семян, противопожарные разрывы, минерализованные полосы и другие объекты, в том числе мелиоративная сеть с системой проездов, пожарных водоемов и шлюзов, а также могут быть отнесены объекты туристической инфраструктуры или объекты экологических экспедиций (в том числе детских), объекты охотничьей инфраструктуры.

Основными путями транспорта в лесничестве является сеть шоссейных и грунтовых автомобильных дорог. Кроме того, в лесничестве имеются грунтовые дороги (проезды), большая часть которых находится в удовлетворительном состоянии и пригодна для использования в течение летнего периода года.

Лесоперерабатывающая инфраструктура регулируется Приказом Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов». Лесоперерабатывающая инфраструктура предназначена для хранения и переработки добытых (заготовленных) лесных ресурсов, ее создание запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках.

Существующие объекты лесной инфраструктуры Вязниковского лесничества – это лесные (лесохозяйственные) дороги, кварталные просеки, граничные линии (окружные границы), противопожарные разрывы, лесные склады (верхние и нижние) и другие объекты, необходимые для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

На территории лесничества имеется 1374 км автомобильных, в основном, грунтовых дорог с выраженной сезонностью их эксплуатации и дорог общего пользования, в т.ч. 246 км – круглогодичного действия. Дороги связывают места рубок и отдельные лесные кварталы с пунктами вывозки древесины и лесными

поселками.

Для целей лесного хозяйства используются все дороги, имеющиеся в лесах. Фактическая обеспеченность дорогами 14,0 км на 1000 га.

На срок действия лесохозяйственного регламента установлено строительство лесных дорог - 20 км, реконструкция лесных дорог – 40 км.

Характеристика дорог приводится в Приложении 3.

Характеристика объектов лесной инфраструктуры приводится в таблице 4.4.

Таблица 4.4

Характеристика существующих объектов лесной инфраструктуры
в Вязниковском лесничестве

№ п/п	Наименование объекта	Всего	
		га	км
1	2	3	4
1	Просеки квартальные	309	1205,8
	в том числе, требующие расчистки и (или) рубки	170	680
2	Граничные линии	222	1526,1
	в том числе, требующие расчистки и (или) рубки	135	849,0
3	Разрывы противопожарные	-	-
	в том числе, требующие расчистки и (или) рубки	-	-
4	Канавы мелиоративные	-	-
5	Охотничья инфраструктура	-	-

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры в лесничестве отсутствуют.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускается для:

- осуществления работ по геологическому изучению недр;
- разработки месторождений полезных ископаемых;
- использование водохранилищ и иных искусственных водных объектов, также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;

- осуществление рекреационной деятельности;
- осуществление религиозной деятельности.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры, объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда в лесничестве не обозначены.

1.1.12. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры приведено на поквартальной карте – схеме Вязниковского лесничества.

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам

Использование лесов – воздействие на экосистемы лесного фонда и древесно-кустарниковой растительности в целях удовлетворения потребностей отраслей хозяйства и населения в различных продуктах и полезностях леса, а также при проведении в лесу работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, при строительстве и функционировании объектов и осуществлении других мероприятий различного назначения, влияющих на состояние и воспроизводство лесов.

Леса Вязниковского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам (ст. 10 Лесного кодекса РФ).

Виды разрешенного использования лесов регламентируются ст. 25 Лесного кодекса РФ.

Приоритеты их освоения должны отвечать целям сохранения средообразующих, водоохраных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций с одновременным использованием лесов, совместимым с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (статья 12, ч. 4 Лесного кодекса РФ).

На территории лесничества в зависимости от целевого назначения лесов, категорий защитных лесов, действующих ООПТ, особо защитных участков лесов законодательно определены следующие виды и зоны планируемого освоения лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;

- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

В настоящее время неуклонно растет спрос на аренду лесных участков для осуществления рекреационной деятельности, что с учетом ставок платы делает данный вид использования лесов экономически эффективным и основным видом лесопользования и источником доходов. Леса могут использоваться для одной или нескольких целей.

Виды разрешенного использования лесов на территории Вязниковского лесничества в разрезе участков лесничеств, приведены в таблице 5.

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка древесины	Посад-Мстерское	1-60	7135
	Мстерское	1-131	10561
	Сарьевское	1-106	10042
	Степанцевское	1-100	11101
	Нагорное	1-16, 19-89	6442
	Никологорское	1-94	8581
	Заклязьминское	1-62,64,65,67-130	12984
	Паустовское - всего		17610
	в т.ч. по урочищам:		
	Никологорское	1-19	1791
	Шатнево	1-34	3227
	Вязниковское	1-14	822
	Спартак	1-12	1250
	Сергиево-Горское	1-32	3206
	Пролетарий	1-23	1428
	Заречье	1-13	875
	Заря	1-10	907
	Росток	1-9	988
	Родина	1-9	907
	Октябрьское	1-19	2028
	Ярополье	1-4	181
	Новое – всего		13395
	в т.ч. по урочищам:		
	Первомайское	1-62	5000
	Красная Заря	1-21	2591
	Мстерское	1-31	2152
	Знамя	1-12	1251
	Станковское	1-17	1660
	Искра	1-10	741
	Итого по виду использования лесов		

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка Живицы	Посад-Мстерское	1-10,13-34,42,45-47, 51-53, 58,59; часть квартала 60	5625
	Мстерское	4,5,11-16,18,19,22-25, 35-53,62,64-84,88-117, 120-131; части кварталов: 6,17,20,21,54,63,85,86,87, 118,119	8225
	Сарьевское	1-37,50-55,57-103,106; часть квартала 56	9376
	Степанцевское	1-27,29-36,38-44,46-61, 63-68,70-75,78-82,85, 87-100; части кварталов: 28,37,45,69,76,77,83, 84,86	10786
	Нагорное	73-89	1657
	Никологорское	3-6,9-11,13-15,23-46, 51-54,59-69,72-74,77-94; части кварталов: 70,71,75,76	6473
	Заклязьминское	21,22,24,25,26,31-33	804
	Паустовское		
	в т.ч. по урочищам:		
	Никологорское	3,4,5,7,8,9-19; части кварталов: 1,2,6	1755
	Шатнево	1-34	3227
	Вязниковское	части кварталов: 3,4,6	148
	Спартак	1-5,7-12; часть квартала 6	1234
	Сергиево-Горское	1-4,6-11,13-15,18-22, 24,25,27-30; части кварталов: 5,12,16,17,23,26,31,32	3130
Пролетарий	2-10,13,14,15,18-21,23; части кварталов: 1,11,12,16,17,22	1333	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка живицы	Заря	8,10; часть квартала 7	264
	Октябрьское	1-3,5,6,9-13,16-19; части кварталов: 4,7,8,14,15	1916
	Итого по участковому лесничеству		13007
	Новое		
	в т.ч. по урочищам:		
	Первомайское	1-4,10,11,13-18,20-38, 40-61; части кварталов: 5-9, 12,19,39	4812
	Красная Заря	2-14,16,20,21; части кварталов: 1,15,17-19	2514
	Мстерское	17,18,23; часть квартала 24	181
	Знамя	2,4,10,11; части кварталов: 1,3,6-9,12	1048
	Станковское	4,8; части кварталов: 13-15	263
	Искра	3-8; часть квартала 9	428
	Итого по участковому лесничеству		9246
Итого по виду использования лесов			65199
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Посад-Мстерское	1-60	7135
	Мстерское	1-131	10561
	Сарьевское	1-106	10042
	Степанцевское	1-100	11101
	Нагорное	1-16, 19-89	6442
	Никологорское	1-94	8581
	Заклязьминское	1-62,64,65,67-130	12984
	Паустовское - всего		17610
	в т.ч. по урочищам:		
	Никологорское	1-19	1791
	Шатнево	1-34	3227
	Вязниковское	1-14	822
	Спартак	1-12	1250
	Сергиево-Горское	1-32	3206
	Пролетарий	1-23	1428
	Заречье	1-13	875
	Заря	1-10	907
	Росток	1-9	988

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Родина	1-9	907
	Октябрьское	1-19	2028
	Ярополье	1-4	181
	Новое – всего		13395
	в т.ч. по урочищам:		
	Первомайское	1-62	5000
	Красная Заря	1-21	2591
	Мстерское	1-31	2152
	Знамя	1-12	1251
	Станковское	1-17	1660
	Искра	1-10	741
Итого по виду использования лесов			97851
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Посад-Мстерское	1-60	7135
	Мстерское	1-131	10561
	Сарьевское	1-106	10042
	Степанцевское	1-100	11101
	Нагорное	1-16, 19-89	6442
	Никологорское	1-94	8581
	Заклязьминское	1-62,64,65,67-130	12984
	Паустовское - всего		17610
	в т.ч. по урочищам:		
	Никологорское	1-19	1791
	Шатнево	1-34	3227
	Вязниковское	1-14	822
	Спартак	1-12	1250
	Сергиево-Горское	1-32	3206
	Пролетарий	1-23	1428
	Заречье	1-13	875
	Заря	1-10	907
	Росток	1-9	988
	Родина	1-9	907
	Октябрьское	1-19	2028
	Ярополье	1-4	181
	Новое – всего		13395
	в т.ч. по урочищам:		
Первомайское	1-62	5000	
Красная Заря	1-21	2591	

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Мстерское	1-31	2152	
	Знамя	1-12	1251	
	Станковское	1-17	1660	
	Искра	1-10	741	
Итого по виду использования лесов			97851	
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства*	Посад-Мстерское	1-10,13-34,42-60	6391	
	Мстерское	1-131	10561	
	Сарыевское	1-106	10042	
	Степанцевское	1-61,63-100	10945	
	Нагорное	9,13,14,45-47,57,62,73,89	2064	
	Никологорское	3-6,9-11,13-15,23-46,51-54,59-94	6565	
	Заклязьминское	17,21,22,24-26,28,31-33,37-39,43-45	1528	
	Паустовское - всего		16312	
	в т.ч. по урочищам:			
	Никологорское	1-19	1791	
	Шатнево	1-34	3227	
	Вязниковское	1,3,4,6,7,8,9,10	475	
	Спартак	1-12	1250	
	Сергиево-Горское	1-32	3206	
	Пролетарий	2-23,, часть квартала 1	1410	
	Заречье	1-13	875	
	Заря	4-10	649	
	Росток	4,6-9	556	
	Родина	1,6-9	692	
	Октябрьское	1-19	2028	
	Ярополье	1,2,4	153	
	Новое – всего		13394,9	
	в т.ч. по урочищам:			
	Первомайское	1-62	5000	
	Красная Заря	1-21	2591	
	Мстерское	1-26,28-31, часть кварт. 27	2151,9	
	Знамя	1-12	1251	
	Станковское	1-17	1660	
	Искра	1-10	741	
	Итого по виду использования лесов			77802,9

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Ведение сельского хозяйства**	Посад-Мстерское	1-10,13-34,42-60	6391
	Мстерское	1-131	10561
	Сарьевское	1-106	10042
	Степанцевское	1-61,63-100	10945
	Нагорное	2-14,45-54,57-89	4287
	Никологорское	1-19,23-94	8334
	Заклязьминское	17,21,22,24-26,28,31-33,37-39,43-45	1528
	Паустовское - всего		16516
	в т.ч. по урочищам:		
	Никологорское	1-19	1791
	Шатнево	1-34	3227
	Вязниковское	1-6,10,13,14	679
	Спартак	1-12	1250
	Сергиево-Горское	1-32	3206
	Пролетарий	2-23, часть квартала 1	1410
	Заречье	1-13	875
	Заря	4-10	649
	Росток	4,6-9	556
	Родина	1,6-9	692
	Октябрьское	1-19	2028
	Ярополье	1,2,4	153
	Новое – всего		13394,9
	в т.ч. по урочищам:		
	Первомайское	1-62	5000
	Красная Заря	1-21	2591
	Мстерское	1-26,28-31; часть кварт. 27	2151,9
	Знамя	1-12	1251
	Станковское	1-17	1660
	Искра	1-10	741
	Итого по виду использования лесов		

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Посад-Мстерское	1-60	7135	
	Мстерское	1-131	10561	
	Сарьевское	1-106	10042	
	Степанцевское	1-100	11101	
	Нагорное	1-16,19-89	6442	
	Никологорское	1-94	8581	
	Заклязьминское	1-62,64,65,67-130	12984	
	Паустовское - всего		17610	
	в т.ч. по урочищам:			
	Никологорское	1-19	1791	
	Шатнево	1-34	3227	
	Вязниковское	1-14	822	
	Спартак	1-12	1250	
	Сергиево-Горское	1-32	3206	
	Пролетарий	1-23	1428	
	Заречье	1-13	875	
	Заря	1-10	907	
	Росток	1-9	988	
	Родина	1-9	907	
	Октябрьское	1-19	2028	
	Ярополье	1-4	181	
	Новое – всего		13395	
	в т.ч. по урочищам:			
	Первомайское	1-62	5000	
	Красная Заря	1-21	2591	
	Мстерское	1-31	2152	
	Знамя	1-12	1251	
	Станковское	1-17	1660	
	Искра	1-10	741	
	Итого по виду использования лесов			97851
	Осуществление рекреационной деятельности ***	Посад-Мстерское	1-60	7135
		Мстерское	1-131	10561
		Сарьевское	1-106	10042
Степанцевское		1-100	11101	
Нагорное		1-16, 19-89	6442	
Никологорское		1-94	8581	

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление рекреационной деятельности ***	Заклязьминское	1-62,64,65,67-130	12984
	Паустовское - всего		17610
	в т.ч. по урочищам:		
	Никологорское	1-19	1791
	Шатнево	1-34	3227
	Вязниковское	1-14	822
	Спартак	1-12	1250
	Сергиево-Горское	1-32	3206
	Пролетарий	1-23	1428
	Заречье	1-13	875
	Заря	1-10	907
	Росток	1-9	988
	Родина	1-9	907
	Октябрьское	1-19	2028
	Ярополье	1-4	181
	Новое – всего		13395
	в т.ч. по урочищам:		
	Первомайское	1-62	5000
	Красная Заря	1-21	2591
	Мстерское	1-31	2152
	Знамя	1-12	1251
	Станковское	1-17	1660
	Искра	1-10	741
Итого по виду использования лесов			97851
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Посад-Мстерское	1-10,13-34,42,45-47, 51-53, 58,59; часть квартала 60	5625
	Мстерское	4,5,11-16,18,19,22-25, 35-53,62,64-84,88-117, 120-131; части кварталов: 6,17,20,21,54,63,85,86,87, 118,119	8225
	Сарыевское	1-37,50-55,57-103,106; часть квартала 56	9376

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Степанцевское	1-27,29-36,38-44,46-61, 63-68,70-75,78-82,85, 87-100; части кварталов: 28,37,45,69,76,77,83, 84,86	10786
	Нагорное	73-89	1657
	Никологорское	3-6,9-11,13-15,23-46, 51-54,59-69,72-74,77-94; части кварталов: 70,71,75,76	6473
	Заклязьминское	21,22,24,25,26,31-33	804
	Паустовское - всего		
	в т.ч. по урочищам:		
	Никологорское	3,4,5,7,8,9-19; части кварталов: 1,2,6	1755
	Шатнево	1-34	3227
	Вязниковское	части кварталов: 3,4,6	148
	Спартак	1-5,7-12; часть квартала 6	1234
	Сергиево-Горское	1-4,6-11,13-15,18-22, 24,25,27-30; части кварталов: 5,12,16,17,23,26,31,32	3130
	Пролетарий	2-10,13,14,15,18-21,23; части кварталов: 1,11,12,16,17,22	1333
	Заря	8,10; часть квартала 7	264
	Октябрьское	1-3,5,6,9-13,16-19; части кварталов: 4,7,8,14,15	1916
	Итого по участковому лесничеству		13007
	Новое		
	в т.ч. по урочищам:		
Первомайское	1-4,10,11,13-18,20-38, 40-61; части кварталов: 5-9, 12,19,39	4812	
Красная Заря	2-14,16,20,21; части кварталов: 1,15,17-19	2514	

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Мстерское	17,18,23; часть квартала 24	181
	Знамя	2,4,10,11; части кварталов: 1,3,6-9,12	1048
	Станковское	4,8; части кварталов: 13-15	263
	Искра	3-8; часть квартала 9	428
	Итого по участковому лесничеству		
Итого по виду использования лесов			64199
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Посад-Мстерское	1-10,13-34,42,45-47, 51-53, 58,59; часть квартала 60	5625
	Мстерское	4,5,11-16,18,19,22-25, 35-53,62,64-84,88-117, 120-131; части кварталов: 6,17,20,21,54,63,85,86,87, 118,119	8225
	Сарьевское	1-37,50-55,57-103,106; часть квартала 56	9376
	Степанцевское	1-27,29-36,38-44,46-61, 63-68,70-75,78-82,85, 87-100; части кварталов: 28,37,45,69,76,77,83, 84,86	10786
	Нагорное	73-89	1657
	Никологорское	3-6,9-11,13-15,23-46, 51-54,59-69,72-74,77-94; части кварталов: 70,71,75,76	6473
	Заклязьминское	21,22,24,25,26,31-33	804
	Паустовское - всего		
	в т.ч. по урочищам:		
	Никологорское	3,4,5,7,8,9-19; части кварталов: 1,2,6	1755
	Шатнево	1-34	3227
	Вязниковское	части кварталов: 3,4,6	148

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Спартак	1-5,7-12; часть квартала 6	1234	
	Сергиево-Горское	1-4,6-11,13-15,18-22, 24,25,27-30; части кварталов: 5,12,16,17,23,26,31,32	3130	
	Пролетарий	2-10,13,14,15,18-21,23; части кварталов: 1,11,12,16,17,22	1333	
	Заря	8,10; часть квартала 7	264	
	Октябрьское	1-3,5,6,9-13,16-19; части кварталов: 4,7,8,14,15	1916	
	Итого по участковому лесничеству			13007
	Новое - всего			
	в т.ч. по урочищам:			
	Первомайское	1-4,10,11,13-18,20-38, 40-61; части кварталов: 5-9, 12,19,39	4812	
	Красная Заря	2-14,16,20,21; части кварталов: 1,15,17-19	2514	
	Мстерское	17,18,23; часть квартала 24	181	
	Знамя	2,4,10,11; части кварталов: 1,3,6-9,12	1048	
	Станковское	4,8; части кварталов: 13-15	263	
	Искра	3-8; часть квартала 9	428	
	Итого по участковому лесничеству			9246
Итого по виду использования лесов			64199	
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Посад-Мстерское	1-60	7135	
	Мстерское	1-131	10561	
	Сарьевское	1-106	10042	
	Степанцевское	1-100	11101	
	Нагорное	2-16,20-89	6294	
	Никологорское	1-94	8581	
	Заклязьминское	17,21,22,24-26,28, 31-33,37-39,43-45	1528	

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Паустовское - всего		16516
	в т.ч. по урочищам:		
	Никологорское	1-19	1791
	Шатнево	1-34	3227
	Вязниковское	1-6,10,13,14	679
	Спартак	1-12	1250
	Сергиево-Горское	1-32	3206
	Пролетарий	2-23; часть квартала 1	1410
	Заречье	1-13	875
	Заря	4-10	649
	Росток	4,6-9; часть кварталов 2,3	556
	Родина	1,6-9	692
	Октябрьское	1-19	2028
	Ярополье	1,2,4	153
	Новое – всего		13395
	в т.ч. по урочищам:		
	Первомайское	1-62	5000
	Красная Заря	1-21	2591
	Мстерское	1-31	2152
	Знамя	1-12	1251
	Станковское	1-17	1660
	Искра	1-10	741
	Выполнение работ по геологическому изучению недр	Посад-Мстерское	1-38,40-60; часть кв. 39
Мстерское		1-131	10561
Сарьевское		1-106	10042
Степанцевское		1-100	11101
Нагорное		1-16, 19-89	6442
Никологорское		1-94	8581
Заклязьминское		1-62,64,65,67-130	12984
Паустовское – всего			17610
в т.ч. по урочищам:			
Никологорское		1-19	1791
Шатнево		1-34	3227
Вязниковское		1-14	822
Спартак		1-12	1250
Сергиево-Горское		1-32	3206

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	
Выполнение работ по геологическому изучению недр	Пролетарий	1-23	1428	
	Заречье	1-13	875	
	Заря	1-10	907	
	Росток	1-9	988	
	Родина	1-9	907	
	Октябрьское	1-19	2028	
	Ярополье	1-4	181	
	Новое – всего			13395
	в т.ч. по урочищам:			
	Первомайское	1-62	5000	
	Красная Заря	1-21	2591	
	Мстерское	1-31	2152	
	Знамя	1-12	1251	
	Станковское	1-17	1660	
	Искра	1-10	741	
Итого по виду использования лесов			97850,9	
Разработка месторождений полезных ископаемых	Посад-Мстерское	1-10,13-34,42-60	6391	
	Мстерское	1-131	10561	
	Сарьевское	1-106	10042	
	Степанцевское	1-61,63-100	10945	
	Нагорное	9,13,14,45-47,54,57,62,73-98	1955	
	Никологорское	3-6,9-11,13-15,23-46,51-54,59-94	6565	
	Заклязьминское	17,21,22,24-26,28,31-33,37-39,43-45	1528	
	Паустовское - всего			16395
	в т.ч. по урочищам:			
	Никологорское	1-19	1791	
	Шатнево	1-34	3227	
	Вязниковское	1,3,4,6,10,13,14; части кварталов: 2,5	590	
	Спартак	1-12	1250	
	Сергиево-Горское	1-32	3206	
	Пролетарий	2-23; часть квартала 1	1410	
	Заречье	1-13	875	

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Разработка месторождений полезных ископаемых	Заря	4-10	649
	Росток	4,6-9; части кварталов: 2,3	556
	Родина	1,6-9	692
	Октябрьское	1-19	2028
	Ярополье	1,4; часть квартала 2	121
	Новое - всего		13394,9
	в т.ч. по урочищам:		
	Первомайское	1-62	500
	Красная Заря	1-21	2591
	Мстерское	1-26,28-31; часть квартала 27	2151,9
	Знамя	1-12	1251
	Станковское	1-17	1660
	Искра	1-10	741
Итого по виду использования лесов			77776,9
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Посад-Мстерское	1-60	7135
	Мстерское	1-131	10561
	Сарьевское	1-106	10042
	Степанцевское	1-100	11101
	Нагорное	2-16,20-89	6294
	Никологорское	1-94	8581
	Заклязьминское	17,21,22,24-26,28, 31-33,37-39,43-45	1528
	Паустовское - всего		16516
	в т.ч. по урочищам:		
	Никологорское	1-19	1791
	Шатнево	1-34	3227
	Вязниковское	1-6,10,13,14	679
	Спартак	1-12	1250
	Сергиево-Горское	1-32	3206
	Пролетарий	2-23; часть квартала 1	1410
	Заречье	1-13	875
	Заря	4-10	649
	Росток	4,6-9; части кварталов 2,3	556
	Родина	1,6-9	692
	Октябрьское	1-19	2028

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Ярополье	1,2,4	153
	Новое – всего		13395
	в т.ч. по урочищам:		
	Первомайское	1-62	5000
	Красная Заря	1-21	2591
	Мстерское	1-31	2152
	Знамя	1-12	1251
	Станковское	1-17	1660
	Искра	1-10	741
Итого по виду использования лесов			85153
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов****	Посад-Мстерское	1-60	7135
	Мстерское	1-131	10561
	Сарьевское	1-106	10042
	Степанцевское	1-100	11101
	Нагорное	1-16, 19-89	6416
	Никологорское	1-94	8581
	Заклязьминское	1-62,64,65,67-130	12984
	Паустовское - всего		17610
	в т.ч. по урочищам:		
	Никологорское	1-19	1791
	Шатнево	1-34	3227
	Вязниковское	1-14	822
	Спартак	1-12	1250
	Сергиево-Горское	1-32	3206
	Пролетарий	1-23	1428
	Заречье	1-13	875
	Заря	1-10	907
	Росток	1-9	988
	Родина	1-9	907
	Октябрьское	1-19	2028
	Ярополье	1-4	181
	Новое – всего		13395
	в т.ч. по урочищам:		
	Первомайское	1-62	5000
	Красная Заря	1-21	2591
	Мстерское	1-31	2152
	Знамя	1-12	1251

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Станковское	1-17	1660
	Искра	1-10	741
Итого по виду использования лесов			97851
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Посад-Мстерское	1-10,13-34,42,45-47, 51-53, 58,59; часть квартала 60	5625
	Мстерское	4,5,11-16,18,19,22-25, 35-53,62,64-84,88-117, 120-131; части кварталов: 6,17,20,21,54,63,85,86,87, 118,119	8225
	Сарьевское	1-37,50-55,57-103,106; часть квартала 56	9376
	Степанцевское	1-27,29-36,38-44,46-61, 63-68,70-75,78-82,85, 87-100; части кварталов: 28,37,45,69,76,77, 83,84,86	10786
	Нагорное	73-89	1657
	Никологорское	3-6,9-11,13-15,23-46, 51-54,59-69,72-74,77-94; части кварталов: 70,71,75,76	6473
	Заклязьминское	21,22,24,25,26,31-33	804
	Паустовское		
	в т.ч. по урочищам:		
	Никологорское	3,4,5,7,8,9-19; части кварталов: 1,2,6	1755
	Шатнево	1-34	3227
	Вязниковское	части кварталов: 3,4,6	148
	Спартак	1-5,7-12; часть квартала 6	1234
	Сергиево-Горское	1-4,6-11,13-15,18-22, 24,25,27-30; части кварталов: 5,12,16,17,23,26,31,32	3130

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Пролетарий	2-10,13,14,15,18-21,23; части кварталов: 1,11,12,16,17,22	1333	
	Заря	8,10; часть квартала 7	264	
	Октябрьское	1-3,5,6,9-13,16-19; части кварталов: 4,7,8,14,15	1916	
	Итого по участковому лесничеству			13007
	Новое			
	в т.ч. по урочищам:			
	Первомайское	1-4,10,11,13-18,20-38, 40-61; части кварталов: 5-9, 12,19,39	4812	
	Красная Заря	2-14,16,20,21; части кварталов: 1,15,17-19	2514	
	Мстерское	17,18,23; часть квартала 24	181	
	Знамя	2,4,10,11; части кварталов: 1,3,6-9,12	1048	
	Станковское	4,8; части кварталов: 13-15	263	
	Искра	3-8; часть квартала 9	428	
	Итого по участковому лесничеству			9246
Итого по виду использования лесов			64199	
Осуществление религиозной деятельности	Посад-Мстерское	1-60	7135	
	Мстерское	1-131	10561	
	Сарьевское	1-106	10042	
	Степанцевское	1-100	11101	
	Нагорное	2-16,20-89	6294	
	Никологорское	1-94	8581	
	Заклязьминское	17,21,22,24-26,28, 31-33,37-39,43-45	1528	
	Паустовское - всего		16516	
	в т.ч. по урочищам:			
	Никологорское	1-19	1791	
	Шатнево	1-34	3227	
	Вязниковское	1-6,10,13,14	679	
	Спартак	1-12	1250	

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление религиозной деятельности	Сергиево-Горское	1-32	3206
	Пролетарий	2-23; часть квартала 1	1410
	Заречье	1-13	875
	Заря	4-10	649
	Росток	4,6-9; часть квартала 2,3	556
	Родина	1,6-9	692
	Октябрьское	1-19	2028
	Ярополье	1,2,4	153
	Новое – всего		13395
	в т.ч. по урочищам:		
	Первомайское	1-62	5000
	Красная Заря	1-21	2591
	Мстерское	1-31	2152
	Знамя	1-12	1251
	Станковское	1-17	1660
	Искра	1-10	741
	Итого по виду использования лесов		
Изыскательские работы	Посад-Мстерское	1-60	7135
	Мстерское	1-131	10561
	Сарьевское	1-106	10042
	Степанцевское	1-100	11101
	Нагорное	1-16, 19-89	6442
	Никологорское	1-94	8581
	Заклязьминское	1-62,64,65,67-130	12984
	Паустовское - всего		17610
	в т.ч. по урочищам:		
	Никологорское	1-19	1791
	Шатнево	1-34	3227
	Вязниковское	1-14	822
	Спартак	1-12	1250
	Сергиево-Горское	1-32	3206
	Пролетарий	1-23	1428
	Заречье	1-13	875
	Заря	1-10	907
	Росток	1-9	988
	Родина	1-9	907

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Изыскательские работы	Октябрьское	1-19	2028
	Ярополье	1-4	181
	Новое – всего		13395
	в т.ч. по урочищам:		
	Первомайское	1-62	5000
	Красная Заря	1-21	2591
	Мстерское	1-31	2152
	Знамя	1-12	1251
	Станковское	1-17	1660
	Искра	1-10	741
Итого по виду использования лесов			97851

* Вовлечение лесов зеленой зоны в использование лесов – осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства – возможно при наличии законодательной базы.

** В соответствии с Лесным кодексом РФ в зеленых зонах запрещается ведение сельского хозяйства за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства.

*** Без создания на территории ООПТ регионального значения объектов нелесной инфраструктуры.

**** На территории ООПТ регионального значения возможна при наличии законодательных условий.

Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины

Заготовка древесины осуществляется гражданами и юридическими лицами на основании договоров аренды (проектов освоения лесов) в соответствии с лесохозяйственным регламентом Вязниковского лесничества, Лесным планом Владимирской области.

Согласно Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» (далее – Правила заготовки древесины), приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» для заготовки древесины, допускается осуществление рубок:

- спелых, перестойных лесных насаждений (сплошные и выборочные рубки);
- средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений, при уходе за лесами (далее - рубки ухода за лесами);
- погибших и поврежденных лесных насаждений средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений (далее - санитарные рубки);
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных ст.ст. 13, 14 и 21 Лесного кодекса РФ, в том числе для раз рубки, расчистки квартальных, граничных просек, визиров, строительства, ремонта, эксплуатации лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройства противопожарных разрывов и т.п. (прочие рубки).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества по видам целевого назначения лесов, категориям рубок, хозяйствам и преобладающим породам.

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются в эксплуатационных и защитных лесах.

В соответствии с ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса РФ в защитных лесах сплошные рубки осуществляются только в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции. К данным насаждениям в условиях Владимирской области отнесены

перестойные осинники и березняки, а также низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускаются в защитных лесах, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации.

Рубки ухода за лесами, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в защитных и эксплуатационных лесах. Древесина, заготовленная арендатором, использующим леса в целях заготовки древесины, при прочих рубках, включается в расчет установленного размера заготовки древесины на арендованном лесном участке.

Запрещается заготовка древесины с нарушением возрастов рубок.

Для заготовки древесины используются в первую очередь лесные насаждения, которые требуют рубки по их состоянию (поврежденных пожарами, ветром, снегом, вредными организмами и в результате других негативных воздействий), а также расположенные на лесных участках, имеющих недорубы прошлых лет, лесные насаждения, вышедшие из подсочки, перестойные лесные насаждения.

При заготовке древесины:

- не допускается использование русел рек и ручьёв в качестве трасс волоков и лесных дорог;

- не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламливание лесов промышленными и иными отходами;

- требуется сохранять и приводить в надлежащее состояние нарушенные дороги, мосты и просеки, а также осушительную сеть, дорожные, гидролесомелиоративные и другие сооружения, водотоки, ручьи, реки;

- требуется производить снос возведённых построек, сооружений, установок и приспособлений, рекультивацию занятых ими земель в течение 6 месяцев после окончания вывоза древесины с лесосеки;

- запрещается оставление деревьев, предназначенных для рубки, - недорубов (за исключением оставления на лесосеках компактных участков лесных насаждений, не начатых рубкой, площадью не менее 10 процентов от площади лесосеки), а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению;

- запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях;

- запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев, за исключением погибших.

При заготовке древесины подлежат сохранению особи видов, занесённых в Красную книгу Российской Федерации, в Красную книгу Владимирской области, а также места их обитания.

В целях повышения биоразнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

В целях заготовки древесины проводится отвод части площади лесного участка, предназначенного в рубку (лесосека), а также таксации лесосеки, при которой определяются качественные характеристики лесных насаждений.

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Исчисление расчетной лесосеки произведено для эксплуатационных и защитных лесов по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам в соответствии с требованиями приказа Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки».

Расчетная лесосека определяет допустимый ежегодный объем изъятия древесины в эксплуатационных и защитных лесах, обеспечивающий многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, исходя из установленных возрастов рубок, сохранение биологического разнообразия, водоохранных, защитных и иных полезных свойств лесов.

В соответствии со статьями 105, 106 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», при проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и генераций, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции.

Расчетная лесосека исчисляется отдельно по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам.

Приведенный размер расчетной лесосеки рассчитан на основании данных государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.18.

Таблица 6

Расчётная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и
перестойных лесных насаждений в защитных лесах
на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов - Защитные леса Категория защитных лесов: Зеленые зоны Хозяйство – Мягколиственное Хозяйственная секция - Береза														
Всего включено в расчет	99,4	3,7	-	-					99,4	3,7				
Средний процент выборки от общего запаса		15								15				
Запас, вырубаемый за один прием		0,40								0,40				
Средний период повторяемости		10								10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	10	0,50							10	0,50				
ликвид		0,40								0,40				
деловая		0,14								0,14				

продолжение таблицы 6

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего по категории защитных лесов														
Всего включено в расчет	99,4	3,7							99,4	3,7				
Средний процент выборки от общего запаса		15								15				
Запас, вырубаемый за один прием		0,40								0,40				
Средний период повторяемости		10								10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	10	0,50							10	0,50				
ликвид		0,40								0,40				
деловая		0,14								0,14				

Таблица 6.1

Расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений в защитных лесах на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего	
	площадь, га	запас, тыс. м ³
1	2	3
Защитные леса Хозяйство – _____ Преобладающая порода – _____		
Выявленный фонд	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:	-	
корневой		-
ликвид		-
деловая		-

В расчет допустимого ежегодного изъятия древесины по сплошным рубкам в спелых и перестойных лесных насаждениях согласно ст. 17 п. 4 Лесного кодекса РФ включены лесные насаждения, утратившие свои средозащитные, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные функции, в т.ч.:

- низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах;
- деградирующие спелые и перестойные осинники и березники.

Следует учесть, что реализация выборочных и сплошных рубок в защитных лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов может быть практически осуществлена при наличии нормативно-правовых документов, определяющих Порядок проведения данных рубок.

Таблица 7

Расчётная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. м ³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м ³	Средний прирост корневой массы, тыс. м ³	Возраст рубки	Исчисленные расчётные лесосеки, га					Рекомендуемая к принятию расчётная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждения, га		
		молодняки	средневозрастные		припевающие	спелые и перестойные						класс возраста	равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	по состоянию	площадь, га	запас корневой, тыс. м ³	в ликвиде			припевающих	спелых и перестойных	
			всего	включено в расчёт		всего	в том числе перестойные													всего	в том числе деловой				% деловой от ликвида
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
Сплошные рубки Эксплуатационные леса																									
Сосна	23517	10104	8297	8297	4087	1029	8	282,6	275	60,4	81	290	224	128	146		117,0	32,4	27,9	22,2	80	10	6192	2213,0	
Ель	6181	5019	614	614	260	288	-	81,6	283	14,1	81	76	19	14	23		28	7,9	6,9	5,3	77	10	437	178,0	
Лиственница	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
Дуб в/ств	11	-	11	11	-	-	-	-	-	-	81	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
Дуб н/ств	37	-	20	-	4	13	-	1,8	138	-	61	1	1	1	1		-	-	-	-	-	13	-	7,0	
Береза	21432	2995	14220	6475	1855	2362	32	542,1	230	33,1	61	351	356	211	320		200,8	50,0	43,0	24,3	57	14	2322	2527,0	
Осина	2135	211	182	182	231	1511	446	413,8	274	7,6	41	52	64	87	64		78,3	17,59	14,7	3,9	26	12	80	482,0	
Ольха чёрная	155	12	131	33	12	-	-	-	185	0,1	61	3	2	1	2		-	-	-	-	-	-	33	12,0	
Липа	39	33	6	-	-	-	-	-	-	0,2	61	1	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
Итого по лесничеству	53518	18385	23481	15612	6449	5203	486	1322	254			774	666	442	556		424,1	107,8 9	92,5	55,6			9064	5419	
в т.ч. хвойные	29709	15134	8911	8911	4347	1317	8		277			366	243	142	169		145,0	40,3	34,8	27,5			6629	2391	
Твердолиственные	48	-	31	11	4	13	-	-	-	-	-	1	1	1	1		-	-	-	-			-	7	
мягколиственные	23761	3251	14539	6690	2098	3873	478	-	247	-	-	407	422	299	386		279,1	67,59	57,7	28,1			2435	3021	

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами являются одним из важнейших лесохозяйственных мероприятий.

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия) (далее - рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями).

Порядок осуществления мероприятий по уходу за лесами устанавливают Правила ухода за лесами, утвержденные приказом Минприроды России от 22.11.2017 № 626 (далее – Правила ухода за лесами).

Рубки ухода за лесами в защитных лесах необходимо проводить с учетом Особенности, отраженных в приказе Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках леса».

К мероприятиям по уходу за лесами относятся рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями; агролесомелиоративные мероприятия; иные мероприятия, в том числе обновление лесных насаждений; реформирование лесных насаждений; реконструкция лесных насаждений; лесоводственно-лесозащитный уход за лесами; уход за лесовозобновлением, подростом и другими ценными компонентами насаждений (объектами ухода); рекреационно-ландшафтный уход за лесами; вспомогательные виды ухода за лесами; особые виды ухода за лесами.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами - искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована. Целевые древесные породы должны устанавливаться в лесном плане субъекта Российской Федерации на основании анализа структуры производства и спроса на древесину.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться для достижения следующих результатов:

- улучшение возрастной структуры и породного состава лесных насаждений;
- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;
- сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических свойств лесных насаждений;
- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;
- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);
- сокращение сроков выращивания технически спелой древесины;
- рациональное использование ресурсов древесины.

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода за лесами:

- рубки прореживания, направленные на создание в лесных насаждениях благоприятных условий для формирования стволов и крон лучших деревьев;
- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий роста лучших деревьев, увеличения их прироста, продолжения (завершения) формирования структуры насаждений;
- рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;
- рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющих в насаждении, появляющихся в связи с содействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;
- рубки переформирования лесных насаждений, проводимые в сформировавшихся средневозрастных и более старшего возраста древостоях с целью коренного изменения их состава, структуры, строения путем регулирования соотношения составляющих насаждение элементов леса и создания благоприятных условий роста деревьев целевых пород, поколений, ярусов;
- рубки реконструкции, проводимые в целях удаления малоценных лесных насаждений или их частей для подготовки условий для проведения посадки, посева ценных лесообразующих пород, мер содействия естественному возобновлению леса;
- ландшафтные рубки, направленные на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости;
- рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а

также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

В защитных лесах проходные рубки, рубки прореживания, рубки сохранения лесных насаждений, рубки обновления лесных насаждений, рубки переформирования лесных насаждений, рубки реконструкции, ландшафтные рубки должны осуществляться в соответствии с проектом ухода за лесами, который составляется лицом, осуществляющим такие рубки.

При составлении проекта ухода за лесами должны проводиться:

- исследование лесного участка;
- обозначение на местности границ лесного участка.

Проект ухода за лесами должен содержать:

- наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами в соответствии с настоящими Правилами;
- этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов;
- характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества (лесопарка), участкового лесничества, категорию защитных лесов, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);
- характеристику лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы);
- исходную характеристику насаждения до проведения мероприятий по уходу за лесами;
- основные характеристики мероприятий по уходу за лесами (интенсивность рубки, минимальную сомкнутость крон, сумму площадей сечений, объем вырубаемой древесины);
- характеристику вырубаемой части насаждения;
- описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты);
- проектируемую характеристику насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесами.

За 30 дней до начала проведения в защитных лесах рубок сохранения лесных насаждений, рубок обновления лесных насаждений, рубок переформирования лесных насаждений, рубок реконструкции, ландшафтных рубок, рубок прореживания, проходных рубок, лицо, осуществляющее указанные рубки, направляет проект ухода за лесами в орган государственной власти, орган местного самоуправления для его размещения на официальном сайте соответствующего органа государственной власти, органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в молодняках, не должна учитываться вырубаемая древесина нецелевых пород, при этом не должно допускаться снижение густоты целевых древесных пород ниже значений, установленных для отнесения земель к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Семенники, выполнившие свою функцию, единичные деревья, оставшиеся на лесосеке от вырубленного древостоя (далее - единичные деревья), если сохранение их нежелательно, должны вырубаться при первых приемах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. Запас древесины этих деревьев при определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в молодняках учитываться не должен.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в лесных насаждениях ягодниковых типов леса с целью их сохранения осуществляются преимущественно при промерзшей почве и снежном покрове.

Проведение проходных рубок должно прекращаться в лесных насаждениях хвойных, твердолиственных и мягколиственных семенного и вегетативного происхождения за один класс возраста до установленного возраста рубки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11-20%; умеренная - 21-30%, умеренно-высокая - 31-40%; высокая - 41-50%; очень высокая - 51-70%; исключительно высокая - 71-90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

Рубки сохранения лесных насаждений в целях поддержания на стадии зрелости (приспевающие, спелые, целевые устойчивые перестойные насаждения) в состоянии эффективного функционирования, накопления ресурсного и экологического потенциала должны проводиться слабой и очень слабой интенсивности (до 10-15% по запасу) путем удаления деревьев неудовлетворительно санитарного состояния, других нежелательных деревьев, оказывающих отрицательное влияние на лучшие, перспективные деревья. Период повторения рубок сохранения лесных насаждений должен составлять не менее 10 лет.

Мероприятия по обновлению насаждений (рубка обновления и дополняющие ее мероприятия), осуществляются с содействием естественному лесовосстановлению или с посадкой целевых древесных пород в спелых и перестойных лесных насаждениях, утрачивающих полезные функции, либо в ослабленных, теряющих устойчивость, жизнеспособность приспевающих лесных насаждениях.

При проведении рубки обновления создаются условия для успешного возобновления и развития молодых поколений целевых лесобразующих древесных пород разреживанием верхнего яруса путем удаления нежелательных деревьев.

При разреживании верхнего яруса могут применяться меры содействия естественному лесовосстановлению. В насаждениях без подраста должна осу-

ществляться частичная вырубка верхнего яруса узкими полосами или куртинами и посадка в них растений целевых древесных пород.

В приспевающих и спелых лесных насаждениях, утрачивающих по разным причинам жизнеспособность и устойчивость тех групп типов леса, в которых разреживанием обеспечивается естественное возобновление, в том числе с проведением мер содействия, рубка обновления осуществляется интенсивностью 16-25% от запаса древесины до рубки с периодом повторения 0,4-0,6 класса возраста в насаждениях с подростом, и 0,6-1,0 класса возраста в насаждениях без подростка.

Полнота верхнего яруса после рубки в приспевающих насаждениях не должна снижаться ниже 0,7, в спелых и перестойных - ниже 0,5. После формирования под пологом молодого поколения древостоя оставшиеся перестойные деревья верхнего яруса вырубается методом равномерной или полосной выборки с интенсивностью 30-50% от запаса верхнего яруса за 2-3 приема рубки.

В приспевающих и спелых лесных насаждениях, состоящих из нежелательных (нецелевых) мягколиственных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться высокой интенсивности. В древостоях полнотой 0,8 и выше с подростом или вторым ярусом целевых пород под пологом уход за ними осуществляется путем удаления за каждую рубку, проводимую в целях ухода за лесными насаждениями, не более 1/3 деревьев первого яруса с интервалом между рубками 0,4-0,6 класса возраста. В древостоях с полнотой 0,5-0,7 рубка деревьев первого яруса при уходе за подростом или вторым ярусом осуществляется за 2 рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в том числе полосами, равными по ширине высоте древостоя и площадью до 0,3-0,4 га.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений вегетативного происхождения допустимо проводить независимо от их исходной полноты и наличия молодого поколения под пологом.

Мероприятия по обновлению разновозрастных лесных насаждений должны осуществляться путем проведения рубок с интенсивностью 20-25% по запасу и периодичностью с интервалом 1,0-1,2 класса возраста.

При осуществлении мероприятий по обновлению лесных насаждений методом неравномерной выборки деревьев (площадками, полосами) ширина отдельных площадок (полос) не должна превышать высоты деревьев, а протяженность их в любом направлении не должна превышать половины протяженности участка в том же направлении. Доля их общей площади от площади всего участка должна соответствовать интенсивности рубки. Расположение площадок по площади участка со сравнительно однородным насаждением должно быть относительно равномерным с учетом принятой технологии рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. При неравномерном групповом или куртинном расположении деревьев нежелательных пород площадки размещаются в местах наиболее интенсивного перехода деревьев в категорию нежелательных или отпада древостоя.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений, под пологом которых нет или имеется недостаточное для формирования древостоя целевых пород ко-

личество молодых деревьев, в которых разреживание не обеспечивает естественное возобновление целевых древесных пород, осуществляются с посадкой растений целевых древесных пород под пологом разреженных до полноты 0,6 и ниже насаждений в срок не более 5 лет после рубки или на площадках и полосах в течение 1-2 лет после вырубки на них деревьев первого яруса. Последующие рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, осуществляются на участке только после того, как на площадках или полосах сформируется сомкнутый молодняк. Подрост и подлесок нежелательных древесных пород, мешающие возобновлению и росту молодых деревьев целевых пород, должны быть вырублены.

В эксплуатационных лесах рубки переформирования средневозрастных и приспевающих лесных насаждений с первым ярусом мягколиственных или нецелевых на данном участке пород и наличием подпологового жизнеспособного поколения целевых хвойных, твердолиственных и других пород (потенциальные ельники и потенциальные кедровники) осуществляются за 2-3 приема равномерной или чересполосной рубки с учетом состояния подпологового поколения и способности его адаптации при удалении верхнего яруса. Для сохранения недостаточно устойчивых при рубках древостоев на последний прием оставляется большая часть удаляемого древостоя (на 5-10%) и устойчивые полосы шириной не менее верхней высоты древостоя.

Одноприемные рубки переформирования лесных насаждений с полной вырубкой верхнего яруса должны проводиться на участках с низкополнотными приспевающими, реже средневозрастными мягколиственными древостоями полнотой до 0,6-0,7, в которых деревья лиственных пород достигли относительно крупных размеров, с жизнеспособным, не угнетенным (или слабо угнетенным) подростом хвойных.

Рубки переформирования лесных насаждений интенсивностью 50-60% по запасу с вырубкой наиболее крупномерных деревьев лиственного яруса и сохранением менее крупных на доращивание должны проводиться на участках со средневозрастными высокополнотными мягколиственными древостоями с угнетенным подростом или вторым ярусом хвойных пород. Вырубка первого яруса за два приема должна обеспечивать постепенную адаптацию хвойных пород к условиям после рубки и доращивание молодых тонкомерных деревьев лиственных пород до эксплуатационных размеров. Период повторяемости рубок в зависимости от состояния деревьев первого яруса и подпологового поколения леса обычно составляет от 6-10 до 15-20 лет.

Чересполосные рубки переформирования лесных насаждений с вырубкой первого яруса мягколиственных пород полосами за два приема должны вестись на участках с приспевающими среднеполнотными древостоями, с угнетенным подростом, в которых отбор деревьев по диаметру для равномерной выборки проводить нецелесообразно из-за их слабо выраженной дифференциации. Период повторяемости рубок составляет от 4-6 до 8-10 лет.

В защитных лесах в целях повышения эффективности выполнения водоохраных, защитных и полезных функций, насаждения с древостоями лиственных пород в верхнем ярусе или их преобладанием, и наличием второго яруса из

хвойных деревьев, а также жизнеспособного, перспективного хвойного подростка, переформируются в целевые, с преобладанием хвойных пород (преимущественно ели) за один-два приема рубки с учетом устойчивости разреживаемого древостоя. При этом общая сомкнутость крон разреживаемого древостоя и освобождаемого из-под полога поколения хвойных не должна быть менее 0,7.

В мягколиственных неспелых лесных насаждениях с наличием под пологом достаточного для формирования древостоя количества деревьев кедров во втором ярусе рубки переформирования ведутся путем вырубке деревьев мягколиственных пород первого яруса за один или два приема. В лесных насаждениях с полнотой до 0,6 освобождение кедров производится за один прием рубки, при полноте более 0,6 - за два приема рубки с вырубкой в первый прием 50-60% от исходного запаса древостоя.

Мероприятия по переформированию одновозрастных смешанных по составу хвойно-лиственных насаждений в разновозрастные (условно и абсолютно разновозрастные с количеством возрастных поколений леса соответственно не менее 3-4) осуществляются за 3-4 приема рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, интенсивностью 25-30% по запасу с периодом повторения 0,6-1,0 класса возраста. Указанные мероприятия проводятся в приспевающих насаждениях с преобладанием малоценных недолговечных мягколиственных пород, которые вырубается в первые приемы по мере их старения, при этом хвойные лесные насаждения не подлежат рубке.

В эксплуатационных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены малопродуктивных и низкокачественных древостоев (низкополнотных, неудовлетворительного состава, низкотоварных) древостоями целевых пород.

В защитных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны осуществляться путем полной (сплошной), частичной, а также неполной вырубке малоценного древостоя за один или несколько приемов с полным или неполным, дополняющим сохраненную часть насаждения, лесовосстановлением.

В эксплуатационных лесах нормативы мероприятий по реконструкции лесных насаждений, в том числе рубок (ширина и площадь лесосек, срок приемыкания лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях должны определяться в соответствии с нормативами сплошных рубок лесных насаждений мягколиственных древесных пород, установленных Правилами заготовки древесины.

При проведении мероприятий по реконструкции молодняков площадь лесных участков, на которых проводятся рубки реконструкции, не должна ограничиваться, а лесовосстановительные мероприятия должны быть проведены в течение одного года после рубки реконструкции.

При проведении мероприятий по реконструкции лесных насаждений в защитных лесах должны применяться виды многоприемной, несплошной и неполной реконструкции. В малоценных лесных насаждениях в защитных лесах площадь участков одноприемной реконструкции не должна превышать 5 га, при двух-трехприемной реконструкции - 10 га. При этом, площадь лесосеки не должна быть больше половины реконструируемого участка, расположенного среди других участков земель, занятых лесными насаждениями, при ширине лесосеки не более 100 м и ее протяженности, равной не более одной трети реконструируемого участка.

Площадь лесосеки должна составлять не более 3 га при реконструкции малоценных лесных насаждений на участке, примыкающем к участкам земель, не занятых лесными насаждениями, а также планируемыми на ближайшие 5 лет вырубкам, в лесах, расположенных на склонах крутизной свыше 6 градусов.

Проведение каждой последующей рубки реконструкции на соседних участках допускается только после того, как на примыкающих к нему участках произошло лесовосстановление лесными насаждениями ценных пород, соответствующими критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, установленным Правилами лесовосстановления.

Лесотаксационные выделы малоценных лесных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди ценных лесных насаждений, могут назначаться в рубку полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим и иным последствиям. При необходимости проведения такого мероприятия в больших выделах или группах из нескольких выделов, занимающих большую площадь, допускается закладка двух и более участков на расстоянии, превышающем в любом направлении ширину участка не менее чем в 2-3 раза.

Рекреационно-ландшафтный уход за лесами, включающий ландшафтные рубки и дополняющие их мероприятия, направлен на формирование, сохранение, обновление и реконструкцию лесопарковых ландшафтов, повышение их эстетической, рекреационной ценности и устойчивости.

Рекреационно-ландшафтный уход за лесами должен проводиться в лесопарковых зонах, отдельных участках зеленых зон и городских лесов, используемых в рекреационных целях, а также в рекреационных зонах национальных и природных парков, на особо защитных участках лесов, имеющих рекреационное значение и других участках, фактически используемых в рекреационных целях, в вариантах мероприятий, не противоречащих основному назначению участков лесов. Ландшафтные рубки направлены на формирование устойчивых к рекреационным воздействиям лесов и лесных ландшафтов с различной степенью благоустроенности.

Для указанных целей ландшафтными рубками в совокупности с другими мерами ухода формируются открытые (поляны с единичными деревьями), полукрытые (участки древостоев сомкнутостью крон 0,3-0,5 с равномерным или групповым размещением деревьев по площади), закрытые (участки древостоев полнотой 0,6-1,0) рекреационные ландшафты.

Ландшафтными рубками должно обеспечиваться улучшение и сохранение целевых свойств и качества древостоев, отдельных деревьев и их групп, изменение состава, пространственного размещения деревьев по площади лесных участков; формирование опушек; разреживание подроста и подлеска.

При отборе деревьев в ландшафтную рубку должны учитываться не только их типично лесоводственные и биологические признаки, но и их эстетические качества.

К нежелательным деревьям (подлежащим рубке) относятся сухостойные, зараженные вредными организмами, с механическими повреждениями, мешающие росту лучших, а также нарушающие структуру ландшафта.

При формировании закрытых ландшафтов в молодняках и средневозрастных лесных насаждениях должны осуществляться рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, умеренной интенсивности.

В высокополнотных средневозрастных лесных насаждениях (с полнотой 0,7 и выше) при формировании ландшафтов полуоткрытого типа ландшафтные рубки должны проводиться в несколько приемов и интенсивностью до 30-40% с интервалом между рубками 6-8 лет.

Древостой, произрастающие на слабодренированных почвах, при необходимости формирования ландшафтов полуоткрытого типа должны разреживаться интенсивностью 15-20% за несколько приемов.

При формировании полуоткрытых ландшафтов должно проводиться значительное снижение сомкнутости крон лесных насаждений (до 0,3-0,5).

Рубки сохранения сформированных ландшафтных насаждений (ландшафтов) должны осуществляться путем вырубki отдельных деревьев и кустарников, утрачивающих жизнеспособность и целевые свойства.

Мероприятия по обновлению целевых ландшафтных насаждений (ландшафтов) на стадии ослабления образующих их деревьев и кустарников с учетом степени утраты целевых свойств должны осуществляться умеренно слабой или умеренно сильной интенсивности (от 20 до 50% по запасу).

таблице 8 приведены сведения по ежегодному допустимому объему изъятия древесины при уходе за лесами в разрезе Вязниковского лесничества.

Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса в лесном районе хвойно-широколиственных лесов при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений, приводятся в Приложении 4.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины)
в средневозрастных, припевающих, спелых, перестойных
лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами					Итого	
			прорежи- вания	проход- ные рубки	рубки обновле- ния	рубки пере- форми- рования	рубки реконст- рукции		рубка еди- ничных деревьев
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Хозяйство хвойное									
Преобладающая порода – Сосна									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2413	3357	-	-	-	-	5770
		тыс.м ³	279,908	570,690	-	-	-	-	850,598
2	Срок повторяемости	лет	10	15					
3	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	119	143	-	-	-	-	262
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	2,3	5,8	-	-	-	-	8,1
	ликвидный	тыс.м ³	1,7	4,3	-	-	-	-	6,0
	деловой	тыс.м ³	0,9	3,4	-	-	-	-	4,3
Преобладающая порода – Ель									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	984	1947	-	-	-	-	2931
		тыс. м ³	113,160	356,301	-	-	-	-	469,461
2	Срок повторяемости	лет	10	15					

продолжение таблицы 8

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки перестройки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	82	130	-	-	-	-	212
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	2,8	5,2	-	-	-	-	8,0
	ликвидный	тыс.м ³	2,1	4,3	-	-	-	-	6,4
	деловой	тыс.м ³	0,9	3,5	-	-	-	-	4,4
Итого по хвойным									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	3397	5304	-	-	-	-	8701
		тыс. м ³	393,068	926,991	-	-	-	-	1320,059
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	201	273	-	-	-	-	474
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	5,1	11,0	-	-	-	-	16,1
	ликвидный	тыс.м ³	3,8	8,6	-	-	-	-	12,4
	деловой	тыс.м ³	1,8	6,9	-	-	-	-	8,7
Хозяйство мягколиственное Преобладающая порода – Береза									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	618	3766	-	-	-	-	4384
		тыс.м ³	74,718	708,008	-	-	-	-	782,726

продолжение таблицы 8

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прорежи- вания	проход- ные рубки	рубки обновле- ния	рубки пере- форми- рования	рубки реконст- рукции	рубка еди- ничных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Срок повторяемости	лет	10	15	-	-	-	-	
3	Ежегодный размер пользо- вания:								
	площадь	га	62	164	-	-	-	-	226
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	1,7	4,8	-	-	-	-	6,5
	ликвидный	тыс.м ³	1,4	4,1	-	-	-	-	5,5
	деловой	тыс.м ³	0,20	1,8	-	-	-	-	2,0
Преобладающая порода - Осина									
1	Выявленный фонд по лесо- водственным требованиям	га	-	218	-	-	-	-	218
		тыс.м ³	-	43,934	-	-	-	-	43,934
2	Срок повторяемости	лет	10	15					
3	Ежегодный размер пользо- вания:								
	площадь	га	-	-	-	-	-	-	-
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-	-

продолжение таблицы 8

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки перестройки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Итого по мягколиственным									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	618	3984	-	-	-	-	4602
		тыс.м ³	74,718	751,942	-	-	-	-	826,660
2	Срок повторяемости	лет	10	15					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	62	164	-	-	-	-	226
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	1,7	4,8	-	-	-	-	6,5
	ликвидный	тыс.м ³	1,4	4,1	-	-	-	-	5,5
	деловой	тыс.м ³	0,2	1,8	-	-	-	-	2,0
Итого по лесничеству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4015	9288	-	-	-	-	13303
		тыс.м ³	467,786	1678,933	-	-	-	-	2146,719
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	263	437	-	-	-	-	700
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	6,8	15,8	-	-	-	-	22,6
	ликвидный	тыс.м ³	5,2	12,7	-	-	-	-	17,9
	деловой	тыс.м ³	2,0	8,7	-	-	-	-	10,7

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Формализованная составляющая нормативного расчета нормы использования лесов (расчетной лесосеки), такая как «Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, срок их действия и порядок внесения в них изменений», утвержденный приказом Рослесхоза от 27.02.2017 № 72, рассматривает расчетную лесосеку как арифметическую составляющую объема заготовки древесины:

- от рубок спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);
- от рубки леса при уходе за лесами;
- от рубки погибших и поврежденных насаждений;
- при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов инфраструктуры и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой.

Расчет объемов заготовки древесины в лесохозяйственном регламенте осуществлен с использованием информационной основы устройства лесов прежних лет, данных государственного лесного реестра, иных обследований, в соответствии с действующим законодательством.

В таблице 9 приведена расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок по хозяйствам.

Таблица 9

Расчётная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь – га, запас – тыс. м³

Хозяйства	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		лик-видный	деловой		лик-видный	деловой		лик-видный	деловой		лик-видный	деловой		лик-видный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	145,0	34,8	27,5	474,0	12,4	8,7	622,3	12,2	1,3	-	-	-	1241,3	59,4	37,5
Твердолиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Мягколиственные	289,1	58,1	28,2	226,0	5,5	2,0	232,1	6,2	0,5	30,5	0,7	-	777,7	70,5	30,7
Итого	434,1	92,9	55,7	700,0	17,9	10,7	854,4	18,4	1,8	30,5	30,5	-	2019,0	129,9	68,2

Санитарно – оздоровительные мероприятия планируются на основании материалов лесопатологического обследования, с выданными разрешениями Департамента лесного хозяйства Владимирской области.

2.1.4. Возрасты рубок

Современное лесное законодательство возрастными рубками лесных насаждений считает возрасты лесных насаждений, устанавливаемые для заготовки древесины определенной товарной структуры (ч.4 ст.15 Лесного кодекса РФ).

Возрасты рубки леса устанавливаются для преобладающей породы каждого хозяйства и определяют тот минимальный возраст, при котором достигается воспроизводство наибольшего количества и наилучшего качества целевого ресурса леса в расчете на 1 га в год за оборот рубок.

Возрасты рубок лесных насаждений установлены в соответствии со статьей 15 Лесного кодекса РФ (200-ФЗ), приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса (кроме запретных полос, расположенных вдоль водных объектов)	Сосна	все	101-120
	Ель	все	101-120
	Лиственница	все	101-120
	Пихта	все	101-120
	Дуб семенной	все	121-140
	Ясень	все	121-140
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	71-80
Ольха чёрная	все	71-80	

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса (кроме запретных полос, расположенных вдоль водных объектов)	Липа	все	71-80
	Граб	все	71-80
	Дуб порослевой	все	71-80
	Тополь	все	51-60
	Осина	все	51-60
	Ольха серая	все	51-60
Эксплуатационные леса Защитные леса (только запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов)	Сосна	все	81-100
	Ель	все	81-100
	Лиственница	все	81-100
	Пихта	все	81-100
	Дуб семенной	все	101-120
	Ясень	все	101-120
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	61-70
	Ольха чёрная	все	61-70
	Липа	все	61-70
	Граб	все	61-70
	Дуб порослевой	все	61-70
	Тополь	все	41-50
	Осина	все	41-50
	Ольха серая	все	41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10% от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11% - 20%, умеренной интенсивности – 21% - 30%, умеренно высокой интенсивности – 31% - 40%, высокой интенсивности – 41% - 50%, очень высокой интенсивности – 51% - 70%.

Интенсивность рубок ухода за лесом для конкретных лесных насаждений устанавливается в зависимости от назначения лесов, типа лесорастительных условий, состава возраста класса бонитета, строения лесных насаждений и целей ухода. Выделяются следующие группы интенсивности рубки: очень слабая – до 10 процентов от запаса древесины до рубки; слабая – 11-20%; умеренная – 21-30%; умеренно-высокая – 31-40%; высокая – 41-50%. Интенсивность выборки древесины в лесничестве при уходе за лесом приведены в Приложении 4.

Интенсивность выборочных санитарных рубок определяется в зависимости от степени повреждения лесных насаждений и не должна превышать 70%, за исключением лесных насаждений, расположенных в защитных лесах, где критическая полнота лесных насаждений после проведения рубки не лимитируется.

При необходимости, вырубki лесных насаждений более 70% от общего объема древесины, назначаются в сплошные санитарные рубки, за исключением лесных насаждений, расположенных в защитных лесах, где критическая полнота лесных насаждений после проведения рубки не ограничивается.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста. Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, образующая его вертикальные структуры, высота которого составляет до 0,8 высоты первого яруса.

Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубается в первую очередь поврежденные, перестойные и спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Интенсивность проведения данного вида выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений достигает 40% при снижении полноты древостоя не более чем до 0,6-0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся на площади лесных насаждений с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубается перестойные и спелые деревья, преимущественно группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки и особенностями воспроизводства. Площадь групп рубки составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

При равномерно-постепенных рубках спелый древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания разновозрастных древостоев с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления. Равномерно-постепенные рубки так же осуществляются в высоко – и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых и т. п.). Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,6-0,4. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количества подроста в соответствующих условиях произрастания, в процессе равномерно-постепенных рубок, осуществляются меры содействия воспроизводству леса.

Группово-постепенные (котловинные) рубки, при которых древостой вырубается в течение двух классов возраста группами (котловинами) в несколько приемов в местах, где имеются куртины подроста (а также обеспечивается их последующее появление), проводятся в разновозрастных древостоях с групповым

размещением подроста.

Вырубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп возраста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3-5 приемов, проводимых в течение 30-40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на лесосеке деревьев, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Интенсивность отдельных приемов составляет от 50% до 70% от общего запаса древесины и период повторения приемов рубки – через 30-40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста за 2 - 4 приема на чередующихся в определенном порядке полосах шириной, не превышающей высоты древостоя, и длиной до 250-300 метров. Данный вид рубки применяется в одновозрастных ветроустойчивых лесных насаждениях, произрастающих на хорошо дренированных почвах (в первую очередь мягколиственных, со вторым ярусом и подростом ценных пород). Чересполосные рубки не применяются в древостоях, теряющих устойчивость при их проведении.

Заключительный прием равномерно-постепенных, группово-постепенных (котловинных), чересполосных постепенных, длительно-постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного сомкнутого молодняка, обеспечивающего формирование лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно – технических элементов рубки, определенных «Правилами заготовки древесины и особенностями заготовки древесины в лесничествах, лесопарках», утвержденных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474, (далее Правила заготовки древесины) к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Предельные параметры основных организационно – технических элементов рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведены ниже:

1. Сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений

Состав лесных насаж-	Предельная ши-	Предельная	Срок примыка-
----------------------	----------------	------------	---------------

дений по преобладающим породам	рина лесосек, м.	площадь лесосек, га	ния, лет
1	2	3	4
Хвойно – широколиственный район европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	200	20	4
Ель, пихта	200	20	3
Дуб при семенном возобновлении	100	5	4
Дуб при порослевом возобновлении и другие твердолиственные	200	20	4
Мягколиственные	250	25	2

2. Выборочные рубки спелых и перестойных лесных насаждений

Вид рубки	Предельная площадь лесосек, га
1	2
Хвойно – широколиственный район европейской части Российской Федерации	
Добровольно – выборочные рубки	100
Группово – выборочные рубки	50
Длительно - постепенные рубки	40
Равномерно - постепенные рубки	50
Группово - постепенные рубки	30
Чересполосные постепенные рубки	30

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых и перестойных лесных насаждений не должна превышать предельных параметров, установленных в Правилах заготовки древесины.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, теряющих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесных участках, переданных в аренду для заготовки древесины, площади отдельных лесосек сплошных рубок могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Нормативы рубок реконструкции (ширина, площадь лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях устанавливаются в соответствии с нормативами заготовки древесины для сплошных рубок главного пользования лесных насаждений мягколиственных древесных пород.

Лесотаксационные выделы малоценных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди средних могут назначаться в реконструкцию полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим или иным последствиям.

Параметры и форма лесосек выборочных рубок определяются размерами и конфигурацией лесотаксационных выделов с их естественными границами, если при этом не превышает предельная площадь лесосеки и не создается опасность ветровала или других отрицательных последствий.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Рубки ухода за лесами (осветления, прочистки, прореживания, проходные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии с правилами ухода за лесами.

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек сплошных рубок, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного лесовосстановления или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном лесовосстановлении на лесосеке или при сохранении подроста хозяйственно-ценных пород допускается установление срока примыкания по одной из сторон лесосеки 2 года.

Сроки примыкания лесосек выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестой-

ных лесных насаждений устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются в установленном порядке на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км стороны лесного квартала.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Количество зарубов (лесосек) в расчете на 1 км в зависимости от установленной ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51-150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151-250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами оставляются участки леса, равные ширине лесосек, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

Сроки повторяемости рубок ухода за лесом в лесничестве приводятся в Приложении 4 с учетом вида рубки, групп типов леса, состава лесных насаждений до рубки.

2.1.10. Методы лесовосстановления

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов в соответствии со ст. 62 Лесного кодекса РФ и обеспечивает восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия и полезных функций лесов.

Мероприятия по лесовосстановлению планируются путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее - способы лесовосстановления) в соответствии с критериями, установленными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

В состав проектируемых мероприятий по лесовосстановлению входят:

1) Искусственное восстановление лесов (далее - искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки сеянцев, са-

женцев сосны обыкновенной и ели европейской, в том числе с закрытой корневой системой;

2) Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное лесовосстановление) осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления на лесных участках с недостаточным естественным лесовосстановлением ценных пород;

3) Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) осуществляется вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению, в том числе:

- сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения основных лесных древесных пород лесных насаждений (подрост), (далее - главные лесные древесные породы), способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения;

- сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка (экземпляров высотой более 2,5 метров) главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

- уход за подростом главных лесных древесных пород на площадях, не покрытых лесной растительностью (не занятых лесными насаждениями) (приземление подроста, оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

- минерализация поверхности почвы на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений и на вырубках;

- оставление семенных деревьев, куртин и групп;

- огораживание площадей.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, их трелевкой, частичной переработкой, хранением и вывозом из леса древесины (ч. 1 ст. 29 Лесного кодекса РФ).

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами заготовки древесины, с Лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли – продажи лесных насаждений).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договора аренды лесного участка (ч. 8 ст.29 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (ч. 1 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договора купли – продажи лесных насаждений (ч.4 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Древесина, заготовленная гражданами для собственных нужд, не может отчуждаться или переходить от одного лица к другому иными способами (ч. 4.1. ст. 30 Лесного кодекса РФ).

При осуществлении мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов государственными (муниципальными) учреждениями, бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, одновременно осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины в соответствии с Лесным кодексом РФ (ст. 19 Лесного кодекса РФ).

Рубка лесных насаждений, хранение и вывоз древесины с каждой лесосеки осуществляется в течении 12 месяцев со дня подачи лесной декларации, в которой предусматривается рубка лесных насаждений на данной лесосеке, или с даты заключения договора купли – продажи лесных насаждений.

Срок действия договора купли – продажи лесных насаждений 1 год.

Изменение сроков рубки лесных насаждений и вывоза древесины допускается вследствие действия непреодолимой силы.

Согласно части 2 статьи 16 Лесного кодекса РФ для заготовки древесины, если иное не установлено Лесным кодексом РФ, допускается осуществление рубок:

- спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);
- средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, при уходе за лесами;
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13,14 и 21 Лесного кодекса РФ.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества (лесопарка) по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Проведение рубок ухода в молодняках имеет сезонный характер.

Светления и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течении всего вегетационного периода, а в густых молодняках преимущественно в весенний период. В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Все рубки в пойменных лесах следует проводить преимущественно в зимний период по промерзшему грунту.

Рубки ухода за лесами и санитарно – оздоровительные мероприятия в лесах проводятся в течении всего года с учетом ограничений, предусмотренных особенностями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных

объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов согласно приказу Рослесхоза от 14.12.2012 № 485, Правилами пожарной и санитарной безопасности в лесах.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Использование лесов для заготовки живицы регламентируется ст. 31 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы».

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев; площадь, га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатацион- ные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений пригодных для подсочки:	-	1029	1029
1.1.	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	-	1029	1029
	нерентабельные для подсочки	-	829	829
2.	Ежегодный объём подсочки	-	589	589

В лесном фонде Вязниковского лесничества выявлено 1029 га спелых и перестойных сосновых насаждений, пригодных для подсочки. Исходя из расчетной лесосеки и пригодности древостоев к заготовке живицы, ежегодно в подсочке может находиться 589 га спелых и перестойных насаждений.

Параметры подсочки приведены в приложениях 5 и 6.

Таблица 11.1

Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Таблица 11.2

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	Равна диаметру ствола дерева	2	Равна 1/2 диаметра ствола дерева

Лесные участки для заготовки живицы предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

Срок разрешенного использования лесов для сбора живицы: май - сентябрь. Срок проведения подсочки лесных насаждений сосны не должен превышать 15

лет. Нормативны разрешенного использования лесов для сбора живицы приведены в приложении 5.

В соответствии с п. 33, гл. VII приказа Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы», лица, использующие леса для заготовки живицы имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, исключая возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ и подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Сроки использования лесов для заготовки живицы.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

В соответствии с ч. 2 ст. 32 Лесного кодекса РФ, «Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 512) к недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая пихтовая, сосновая лапы, ели для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов должны осуществляться способами, не наносящими вреда лесу и окружающей природной среде и обеспечивающими своевременное воспроизводство их запасов.

Заготовка и сбор бересты допускаются с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, за один – два года до рубки (за исключением деревьев, предназначенных для заготовки фанерного кряжа и сортиментов), а также свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок по согласованию с заготовителями древесины с соблюдением мер безопасности.

Заготовка и сбор бересты с растущих деревьев производятся в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки и сбора бересты.

Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

Веточным кормом являются ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных (осина, липа, ива и др.) и хвойных (сосна, ель) пород и предназначенные на корм скоту.

Заготовка и сбор веточного корма, хвойных лап производятся со срубленных деревьев при проведении рубок.

Заготовка и сбор мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов производятся с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста.

Запрещается заготовка и сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка и сбор древесной зелени, ветвей и кустарников для веников, метел и плетения производятся на лесных участках, подлежащих расчистке без сохранения подроста и насаждений (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, полосы отвода автодорог, железных дорог, трубопроводов и других), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок. Сроки сбора и заготовки этих ресурсов зависят от сроков проведения указанных мероприятий в течение всего ревизионного периода.

Заготовка елей и (или) других деревьев других хвойных пород для проведения новогодних праздничных мероприятий в государственных (муниципальных) учреждениях, массовых праздничных мероприятий, проводимых органами госу-

дарственной власти Владимирской области и (или) органами местного самоуправления муниципальных образований Владимирской области осуществляется в соответствии с Областным законом Владимирской области от 07.12.2009 № 165-03 «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

В соответствии с частью 1 статьи 11 Лесного кодекса РФ, граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор гражданами недревесных ресурсов для собственных нужд регламентируется ст. 33 Лесного кодекса РФ и Областным законом от 11.12.2007 №180-03 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области» (в ред. областного закона от 09.12.2008 № 209-03).

В соответствии с п. 11, гл. II Приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 12, гл. II Приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Таблица 12

Параметры разрешённого использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объём заготовки
1	2	3	4
1	Еловая, пихтовая, сосновая лапы	тонн	799
2	Хвойно-витаминная мука	тонн	211
3	Береста	тонн	264
4	Кора деревьев и кустарников (ивовое корье)	тонн	не выявлено
5	Древесная зелень	тонн	1644
6	Метлы	тыс. шт	10
7	Новогодняя ель	га/тыс. шт.	2,2/10,2

Проектируемая расчетная лесосека предусматривает ежегодную вырубку 131,8 га хвойных, 169 га березовых и 78,3га осиновых насаждений. Это позволяет рекомендовать в Вязниковском лесничестве в установленном порядке использование лесов для заготовки большинства видов технических недревесных ресурсов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с п.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений регламентируется статьей 34 Лесного кодекса РФ) и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденными приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

Кроме этого, в соответствии с частью 1 ст. 11 и ст. 35 Лесного кодекса РФ и Областным законом от 11.12.2007 №180-03 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области», граждане имеют право для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов и др. пищевых лесных ресурсов, кроме случаев предусмотренных Лесным кодексом РФ.

Лесные участки для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды лесных участков сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 12, гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- размещать согласно части 4 статьи 34 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие временные постройки;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 13, гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;
- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах,

утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры разрешённого использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с настоящим Лесным кодексом РФ, относятся дикорастущие плоды, ягоды, грибы, берёзовый сок и другие лесные ресурсы.

Сбор ягод, грибов, лекарственных трав, носит на территории лесов лесничества любительский характер и их промышленный сбор прошлым лесоустройством не проектировался.

В настоящем лесохозяйственном регламенте произведена оценка урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в лесничестве, согласно нормативных региональных таблиц, приведенных в «Руководстве по учёту и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», М., 2003 Исходя из средней урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в различных типах леса (или ТЛУ) на единице площади (кг/га) и продуцирующую площадь, определялась величина запасов грибов, ягод, лекарственного сырья, берёзового сока для данной территории.

Урожайность и запасы ягод, грибов, лекарственного сырья рассчитывалась по итогам таблиц (классов возраста, по типам леса, по типам лесорастительных условий) и региональным нормативным таблицам.

Таблица 13

Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п.п.	Виды пищевых лесных ресурсов лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
--------	---	-------------------	--------------------------------------

1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1	Орехи по видам		не выявлено
2	Ягоды по видам	тонн	419,7
	черника	тонн	257,8
	брусника	тонн	161,3
	клюква	тонн	0,6
3	Грибы по видам		
	грибы (биологический урожай)	тонн	2537,3
4	Древесные соки по видам		
	березовый сок	тонн	3880
Лекарственное сырье по видам			
5	Берёза повислая (чага)	тонн	74,9
	Крушина	тонн	29,5
	Рябина	тонн	107,8
	Итого кустарники	тонн	137,3
	Крапива двудомная	тонн	0,7
	Подорожник большой	тонн	1
	Тысячелистник хрящеватый	тонн	2
	Пижма обыкновенная	тонн	1,4
	Зверобой продырявленный	тонн	4,3
	Папоротник орляк	тонн	-
	Брусника	тонн	66,8
	Итого кустарнички и травы	тонн	76,2

Перечень съедобных грибов, разрешённых к заготовке, определяют отраслевые стандарты на грибную продукцию. По пищевой и товарной ценности съедобные грибы подразделяют на четыре категории:

I – белые, грузди (настоящие и жёлтые), рыжики;

II – подосиновики, подберёзовики, маслята, грузди основные и синеющие, подгруздки, дубовики, шампиньоны обыкновенные;

III – моховики, лисички, грузди чёрные, опята, козлята, польские грибы, белянки, валуи, волнушки, шампиньоны полевые, сыроежки, строчки, сморчки;

IV – скрипицы, горькуши, серушки, зеленушки, рядовки, гладыши, вешенки, грузди перечные, краснушки, толстушки, шампиньоны лесные.

Доступные и возможные для заготовки запасы грибов определяются, аналогично запасам ягод, с учётом того, что 50-60% урожая грибов собирается местным населением.

На территории лесничества имеют распространение такие виды лекарственного сырья, как почки сосны и березы; плоды рябины; листья брусники, черники и крапивы двудомной; цветы ромашки и пижмы; травы – зверобой, тысячелистник и пастушья сумка; чага.

Существующий биологический запас остального пищевого сырья не позволяет рекомендовать промышленные заготовки этого ресурса.

2.4.2. Сроки заготовки и сбора

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

Оптимальные для лесорастительных зон сроки сбора грибов, приводятся в Приложении 12.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

2.4.3. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сырьевую базу подсочки лиственных пород (берёзы повислой) составляют спелые насаждения берёзы I-III классов бонитета, с полнотой не менее 0,4, поступающие в рубку в течение ревизионного периода. Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

В течение ревизионного периода возможная ежегодная вырубка спелых и перестойных насаждений березы составляет 277 га. Поэтому можно рекомендовать заготовку березового сока в промышленных масштабах. При пятилетнем сроке подсочки выход березового сока может составить до 5540 тонн всего.

Сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться следующими показателями, приведенными в таблице 14.

Таблицы 14

Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

Диаметр дерева на высоте груди	Количество каналов при подсочке	Примечание
1	2	3
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах 16-20 см – 1 канал 21-24 см – 2 канала 25 см и более – 3 канала
23-27	2	
28-32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.5. Нормативы, параметры (ежегодные допустимые объёмы) и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом Российской Федерации от 24.07.2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Учитывая площади лесных земель лесничества пригодных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и вид лесорастительной зоны, были рассчитаны максимальные потенциальные численности популяций некоторых диких животных. Расчет производился исходя из средних показателей шкалы оптимальной численности охотничьих животных Рекомендаций по ведению комплексного охотничьего хозяйства специализированными лесхозами Федерального органа управления лесным хозяйством РФ от 10.11.97

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

На территории Вязниковского лесничества возможно обитание: 520 особей лося, 520 особей кабана, 2580 особей зайца-беляка, 320 особей зайца-русака, 4190 особей глухаря, 6450 особей тетерева, олени и косули единично.

Исходя из численности популяций диких животных, являющихся объектом охоты в лесничестве, проектируются различные мероприятия, для сохранения биоразнообразия и количества животных, особенно в зимний период.

Для управления популяциями животных необходимо проводить обязательный комплекс биотехнических мероприятия (биотехния). Биотехния включает в себя меры, направленные на изменение численности, плотности населения и территориального распределения диких животных, улучшение качества их местообитаний, что влияет на популяционную структуру вида и, в конечном итоге, приводит к повышению продуктивности охотничьих угодий.

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

Предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

устранение незаконной добычи охотничьих ресурсов, разрушения и уничтожения среды их обитания;

регулирование численности объектов животного мира, влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов от транспортных средств и производственных процессов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов от стихийных бедствий природного и техногенного характера, а также непосредственное спасение охотничьих

их ресурсов при стихийных бедствиях природного и техногенного характера;
создания в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;
Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

- выкладка кормов;
- посадка и культивирование растений кормовых культур;
- создание искусственных водоемов;
- обеспечение доступа к кормам;
- создание сооружений для выкладки кормов;
- устройство кормовых полей;

Мелиорация охотничьих угодий, улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

- создание защитных посадок растений;
- устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

- создание искусственных водоёмов;

Расселение охотничьих ресурсов:

- акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

- расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Селекционная работа по формированию определенных половой и возрастной структуры популяций охотничьих ресурсов, а также параметров их экстерьера;

Предотвращение болезней охотничьих ресурсов:

- профилактика и лечение инвазионных заболеваний;

- профилактика и лечение инфекционных заболеваний;

- профилактика и лечение эктопаразитарных заболеваний.

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий осуществляется ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутрихозяйственного охотустройства.

Для обеспечения правильного кормления животных необходима специальная производственная инфраструктура, в первую очередь, система подкормочных площадок и кормушек. Такие сооружения должны быть сделаны качественно и обеспечивать нормальное потребление животными кормов, в том числе зерна, сена и корнеплодов. Кормушки должны иметь крышу для защиты корма и животных от дождя и снега. В зависимости от назначения кормушки разделяются на две основные категории: для крупных (копытные млекопитающие) и мелких (зайцы, пернатая дичь) животных.

Нормативы биотехнических мероприятий для лосей

Потребность в подкормке лосей обычно ощущается при сильной затравленности кормовых угодий. Количество солонцов на 1000 гектаров лосиных угодий дается укрупненное, из расчета плотности населения лосей в среднем по району. В каждом конкретном хозяйстве они могут быть изменены в зависимости от ценности и плотности населения лосей. Исходя из расчетных показателей, один солонец следует устраивать максимум на 5 лосей.

Наиболее активно минеральная подкормка лосей должна проводиться с декабря по июнь включительно, в течение 200-210 дней. Подкормка проводится из расчета 30 граммов соли на одного лося в сутки.

Подрубку осины и ивы следует устраивать вблизи солонца. Количество кормовых точек должно соответствовать количеству солонцов.

Наиболее целесообразные сроки подрубки осины и ивы с конца октября - начала ноября по март включительно. Для лосей предпочтительно подваливать осину в возрасте 35-45 лет. Одно дерево в этом случае может дать до 20-40 килограммов корма, пригодного для лосей.

Нормативы биотехнических мероприятий для кабанов

Общая продолжительность сезона подкормки кабанов составляет 120 дней. Сезон подкормки разделяется на три периода. Первый период - подкормочный (45 дней) с 15 октября по 30 ноября. В этот период обновляются (обеспечиваются) кормушки (подкормочные точки) и выкладывается относительно небольшое (25-30 процентов полного суточного рациона) количество корма. Регулярность подкормки устанавливается с того момента, когда выходящие к кормушкам (подкормочным точкам) кабаны в течение суток будут полностью съедать выкладываемый корм. Второй период - переходный (45 дней) с 1 декабря по 15 января. В этот период выкладывается 50-60 процентов суточной нормы, а при ухудшении природных условий в отдельные дни возможна и полная выкладка кормов (особенно концентратов). Третий период - основной (90 - 100 дней) с 16 января по 15-25 апреля. В это время выкладывается полная суточная норма.

Сроки подкормки во многом зависят от погодных условий. При ранней и теплой весне сроки следует сократить, при поздней весне - продлить на 10-20 дней, для чего в хозяйстве необходимо иметь резерв кормов.

Для посадки и посева рекомендуются картофель, овес, вико-овес, гороховес, ячмень. Посев и посадку следует производить в обычные агротехнические сроки.

Нормативы биотехнических мероприятий для зайцев и охотничьих птиц

При подрубке кормовых деревьев количество корма зависит от возраста и диаметра деревьев. Запас кормов может составить до 40-50 килограммов на одно дерево. Расчет кормовой потребности в веточном корме производится следующим образом. Общая зимняя потребность зайца-беляка в веточном корме при продолжительности зимы 180 дней - 70 килограммов. Одна осина диаметром 10 сантиметров содержит 4 килограмма корма (ветки, кора). Травянистый корм составляет

30-40 процентов рациона, следовательно, объем веточного корма составит в среднем 24 килограмма общего рациона. Объем поддерживающего корма (искусственная подкормка) принимается за 25 процентов общего рациона зайца. Объем древесных кормов, потребных для одного зайца-беляка за счет подкормки, составит 6 килограммов, то есть на 10 зайцев 60 килограммов на 180 суток, или в сутки 0,33 килограмма. Для обеспечения этой нормы требуется 15 осин диаметром 10 сантиметров или 8 осин диаметром 20 сантиметров. При среднем диаметре 15 сантиметров потребуется 10 деревьев. Аналогичный расчет проводится и для зайца-русака.

Нормативы биотехнических мероприятий для косуль и оленей

Начало и конец подкормки косуль и оленей зависят от погодных условий, поэтому устанавливать конкретные сроки нецелесообразно. В одних районах подкормка начинается в октябре, в других - подкормка не нужна почти в течение всей зимы.

Норматив продолжительности периода подкормки не имеет отношения к подкормке минеральными веществами. Минеральная подкормка должна проводиться в течение года в соответствии с круглогодичной потребностью в ней животных.

Подрубку осин рекомендуется проводить в порядке рубок ухода в позднеосенний и зимний периоды. Осины подрубают на высоте 1,0 - 1,5 метра от земли так, чтобы комель оставался связанным с пнем (чтобы дерево не заносилось снегом). Наиболее целесообразно подрубать осины диаметром 18 - 24 сантиметра.

Большое значение имеет использование порубочных остатков. Они составляют 10-15 процентов объема заготовок древесины и не менее 30 процентов порубочных остатков имеют кормовую ценность. Очистку вырубок, запланированных для подкормки, необходимо проводить в предвесенний период охотничьему хозяйству по договоренности с лесохозяйственными организациями. Порубочные остатки лучше всего используются в конце зимы - начале весны. Их выкладывают под пологом леса рядом с вырубкой.

При очень суровых условиях зимовки количество выкладываемой подкормки следует увеличивать на 20-50 процентов.

При недостатке определенных кормов возможна их замена. Так, корнеплоды можно заменять зерновыми отходами в соотношении 1:0,2, желудями в соотношении 1:0,5, кухонными отходами в соотношении 1:1-3, зерно (концентраты) зерновыми отходами в соотношении 1:3.

Размеры отдельных кормовых полей рекомендуются от 0,15 до 0,40 гектара.

Количества солонцов рекомендуется устанавливать в соответствии с количеством кормушек (подкормочных точек), так как с каждой кормушкой (на каждой подкормочной точке) целесообразно размещать солонец. В нормативах учтено, что около 60 процентов соли растворяется и теряется для животных.

Нормативы оборудования охотничьих угодий биотехническими сооружениями могут отличаться от утвержденных при наличии у охотопользователя мате-

риалов внутрихозяйственного охотоустройства, прошедших государственную экологическую экспертизу.

Нормативы пользования объектами животного мира разработаны с учетом Постановления губернатора Владимирской области «Об утверждении нормативов пользования объектами животного мира, отнесенными к объектам охоты» от 25.03.02 №139.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры установлен Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», распоряжением Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре».

Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень объектов охотничьей инфраструктуры приведены в таблице 15.

Таблица 15

Параметры разрешенного использования лесов при осуществлении видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1	Устройство подкормочных площадок	шт	72
2	Устройство кормушек	шт	90
3	Устройство солонцов	шт	370
4	Подрубка осины, ивы	м ³	720
5	Устройство стрелково-наблюдательных вышек	шт	3
6	Заготовка сена для подкормки	тонн	8
7	Устройство галечников для боровой дичи	шт	18
8	Устройство порхалищ для боровой дичи	шт	72
9	Устройство кормовых полей для кабана	га	-
10	Заготовка древесных веников	тыс.шт	-
11	Создание биотехнических водоемов	шт	-
12	Строительство и эксплуатация охотничьих баз	шт	-
13	Устройство и содержание стрелковых линий	км	
14	Устройство живоловушек для кабана	шт	
15	Содержание диких животных в полувольных	га	

	условиях и искусственно созданной среде		
16	Установка аншлагов, ограничивающих и запрещающих охоту, указателей	шт	15
17	Выкладка соли	тонн	-
Охотничья инфраструктура			
18	Закупка и выкладка сочных кормов	тонн	-
19	Вольер, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания	га	-
19.1	Существующий	га	-
19.2	Проектируемый	га	-
20	Егерский кордон	шт	-
21	Существующий	шт.	-
21.1	Проектируемый	шт.	-
22	Охотничья база	шт	-
22.1	Существующая	шт.	-
22.2	Проектируемая	шт.	-

Лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства предоставляются юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям на основании охотхозяйственные соглашений, заключенных в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», и договоров аренды лесных участков.

Пользователи лесных участков, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства могут:

- осуществлять использование лесных участков по видам деятельности в сфере охотничьего хозяйства в соответствии с действующим законодательством на условиях, предусмотренных договором аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашением;

- получать в установленном порядке информацию о лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

- создавать на полученных в установленном порядке лесных участках объекты охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», распоряжением Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»;

- пользоваться иными правами, если их реализация не противоречит требованиям действующего законодательства и не нарушает условий договора аренды лесного участка и охотхозяйственного соглашения.

- использовать лесной участок по назначению в соответствии с действующим законодательством, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и условиями договора аренды лесного участка;

- использовать лесной участок способами, предотвращающими воз-

никновение эрозии почв, исключая отрицательное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах, правила санитарной безопасности в лесах, правила лесовосстановления и правила ухода за лесами;

- не допускать нарушений прав других лиц, использующих леса;

- приводить лесной участок в прежнее состояние в случае сноса временных построек, сооружений и других объектов;

- содержать на полученных в установленном порядке лесных участках охотничью инфраструктуру, проводить мероприятия по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством, договором аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашением.

Сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 20 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ), не превышающий срок действия, соответствующего охотхозяйственного соглашения.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

Использование лесов для ведения сельского хозяйства регламентируется ст. 38 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства». Этот вид использования лесов обусловлен целевым назначением земель, на которых они располагаются, и допускается только при условии совместимости его ведения с интересами лесного хозяйства.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» ведение сельского хозяйства в зеленых зонах (за исключением сенокоса и пчеловодства, а также возведения изгородей в целях сенокоса и пчеловодства) не допускается (пункт 33), в лесопарковых зонах - запрещается (пункт 32).

Основными видами сельскохозяйственного пользования в лесах лесничества являются:

- использование имеющихся сельскохозяйственных угодий (сенокосов, пашен);

- пастбища скота на пастбищах.

На территории Вязниковского лесничества существуют хорошие условия для организации пчеловодства. В особенности это связано со значительными площадями произрастания древесного медоноса – липы, как одного из наиболее перспективных медоносов. Также, в качестве кормовой базы для медоносных

пчёл, используются лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек предоставляются, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью, землях.

По лесоводственным соображениям выпас скота в лесу не рекомендуется.

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное срочное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом РФ Гражданским кодексом РФ.

Таблица 16

Параметры разрешённого использования лесов для ведения сельского хозяйства

№№ п/п	Виды пользования	Единица измерения	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	2
2.	Сенокосение	га/тонн	163/93
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	82/16,4
	а) в лесу	га/голов	0/0
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	82/16,4
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	60
	травы	га	1411
	б) медопродуктивность		
	липа	кг/га	150
	травы	кг/га	20
в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей		290

Согласно п. 10 гл. II приказа Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;
- размещать согласно части 2 статьи 38 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие временные постройки.

Согласно п. 11 гл. II приказа Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);
- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от пожаров;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ.

Сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности регламентируется ст. 40 Лесного кодекса РФ и правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности установленных приказом Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий) в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности допускается:

- установка специальных знаков, информационных и иных указателей, отграничивающих территорию, на которой осуществляются образовательная деятельность, научно-исследовательские работы;

- рубка лесных насаждений в научных и образовательных целях;

- создание лесной инфраструктуры;

- осуществление экспериментальной деятельности по охране, защите, воспроизводству и использованию лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;

- испытание химических, биологических и иных средств, для изучения их влияния на экологическую систему леса;

- создание и использование объектов учебно-практической базы;

- иные виды работ, предусмотренные проектом освоения лесов.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности исключаются случаи:

- повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

- захламления предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, и иными видами отходов;

- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным

маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обеспечивают:

регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

восстановление нарушенных в процессе деятельности дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидротехнических сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по предотвращению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также по ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

На участке с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Виды научно-исследовательской и образовательной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Лесной участок для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности может предоставляться на всей территории лесничества.

Согласно п. 7 гл. II приказа Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изу-

чения их влияния на экологическую систему леса;

- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 8 гл. II приказа Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключая или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ.

Сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду сроком от 10 до 49 лет в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются статьей 41 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от

21.02.2012 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Виды рекреационной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Согласно п. 7 гл. II приказа Рослесхоза от 21.02.2012 г № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с документами о предоставлении лесного участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);
- возводить согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса РФ временные постройки на лесных участках и осуществлять их благоустройство;
- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;
- пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 21.02.2012 г № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

- составлять проекты освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектами освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса РФ рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В целях организации отдыха, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, на лесных участках могут организовываться туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий нанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках:

а) в лесопарковых зонах:

- площадка для игр (детская), отдыха, занятий спортом, установки мусоросборников,

- форма малая архитектурная (некапитальное нестационарное сооружение, включая беседки, ротонды, веранды, дровницы, навесы, объекты мелкорозничной торговли, попутного бытового обслуживания и питания, остановочные павильоны);

б) в зеленых зонах (помимо объектов, указанных в пункте «а») постройка временная, используемая в рекреационных целях;

б¹) в защитных лесах, относящихся к категориям лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, за исключением лесопарковых зон, зеленых зон, в ценных лесах, в лесах, расположенных в водоохранных зонах (помимо объектов, указанных в пунктах «а») и «б»):

- комплекс открытых плоскостных спортивных сооружений; комплекс физкультурных сооружений;

в) в эксплуатационных и резервных лесах, за исключением особо защитных участков лесов (помимо объектов, указанных в пунктах «а»), «б») и «б¹»):

- бассейн крытый для плавания,

- бассейн открытый искусственный,

- зал спортивный,

- каток с искусственным льдом крытый,
- каток с искусственным льдом открытый,
- кемпинг,
- комплекс физкультурно-оздоровительный,
- корт теннисный,
- котельная,
- манеж легкоатлетический,
- пирс,
- площадка спортивная,
- подстанция трансформаторная всех классов напряжения,
- тир,
- трибуна стадиона с подтрибунными помещениями,
- трибуна стадиона,
- эллинг для хранения катеров и лодок.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществление благоустройства лесных участков:

- размещение дорожно-тропиночной сети,
- информационных стендов и аншлагов по природоохранной тематике,
- скамей,
- навесов от дождя,
- указателей направления движения,
- контейнеров для сбора и хранения мусора,
- и другие.

Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

В целях строительства объектов для осуществления рекреационной деятельности в лесах допускается проведение рубок лесных насаждений на основании проекта освоения лесов.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка, захламливание площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов, проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам.

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для получения оценки состояния лесных насаждений используется методика ландшафтной таксации, которая позволяет сделать вывод о соответствии этих лесов своему назначению, т.е. в максимальной ли степени обеспечивается проявление санитарно – гигиенических, природоформирующих и природоохранных свойств.

Задача ландшафтной таксации – дать достаточно полную, объективную и качественную характеристику лесных насаждений с определением жизнестойкости древостоев.

Ландшафтная характеристика насаждений – это метод комплексной инвентаризации земель лесного фонда при рассмотрении насаждений как географического ландшафта с выделением и описанием всех его компонентов, находящихся в определённой системе взаимодействия, а также с оценкой для рекреационного использования.

Лесные массивы смешанного многопородного состава и полнотой, определяющей ландшафтно-конструктивные типы насаждений, чередование открытых и закрытых пространств являются основным ландшафтно-образующим фактором территории.

По пейзажной выразительности наибольшую ценность в условиях волнистого рельефа представляют смешанные насаждения с преобладанием ели, сосны, березы, дуба.

Ценными в эстетическом качестве являются чистые приспевающие и спелые сосняки, а также ельники и березняки в складках волнистого рельефа.

При обследовании лесных участков для предоставления их в рекреационных целях производится ландшафтно-рекреационная характеристика участка. Она предусматривает определение существующего типа ландшафта, эстетической и санитарно-гигиенической оценки, степени устойчивости, проходимости, просматриваемости участка, стадии рекреационной дигрессии.

Ниже приведены шкалы оценки лесных участков, которые необходимо использовать при подготовке лесных участков к передаче в аренду для осуществления рекреационной деятельности.

Ландшафтно-конструктивные типы насаждений

Основным ландшафтообразующим фактором территории являются лесные массивы с их многообразным породным составом, чередованием открытых и закрытых пространств и полнотой насаждений, определяющей их ландшафтно-конструктивные типы.

Таблица 16.1

Шкала оценки пространственной структуры лесных ландшафтов

Группы ландшафтов		Типы ландшафтов		
наименование	индекс	характеристика	общая сомкнутость пологая леса	индекс

1	2	3	4	5
Закрытые	1	Древостой горизонтальной сомкнутости	0,6-1,0	1а
		древостой вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5м	0,6-1,0	1б
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5	2а
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5 (в группах 0,6-0,7)	2б
		Молодняки высотой более 1,5м	0,4-0,5	2в
Открытые	3	Участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты	-	3а
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1.5м (вне зависимости от густоты)	-	3б
		Участки без древесно-кустарниковой растительности	-	3в

Эстетическая оценка

Оценка эстетического качества насаждений лесничества и открытых пространств проводилась в натуре для каждого выдела по силе его эмоционального воздействия на посетителя, по просматриваемости, цветовому эффекту и форме размещения растительности.

а) Насаждений

Оценка 1 (высокая) – хвойные и лиственные насаждения 1-2 классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, хорошей проходимостью по участку, со здоровым, красивым подлеском и подростом средней густоты, отсутствием на участке захламленности и мертвого леса;

Оценка 2 (средняя) – насаждения среднего класса бонитета (3) с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенном подросте и подлеске с частичной захламленности (до 5 м³ на 1га);

Оценка 3 (низкая) – насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные низших классов бонитета (4-5), с плохо развитыми кронами, с частичной захламенностью (до 5 м³ на 1 га и выше).

б) Открытые пространства

Оценка 1 (высокая) – площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью;

Оценка 2 (средняя) – открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные мало декоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками;

Оценка 3 (низкая) – необлесившиеся вырубki, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и другие открытые площади, и водоемы с низкой декоративностью.

Санитарно – гигиеническая оценка

Оценка санитарно-гигиенического качества территории проведения применительно к пригодности под отдых.

Таблица 16.2

Шкала санитарно – гигиенической оценки участка (выдела)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок в хорошем санитарном состоянии, воздух чистый, хорошая вентиляция, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1 (оценка высокая)
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламен и замусорен. Имеются отдельно сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, шум периодический или отсутствует.	2 (оценка средняя)
Участок в плохом санитарном состоянии, захламен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в т. ч. неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень шума, наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей.	3 (оценка низкая)

Биологическая устойчивость насаждений

Класс жизнеустойчивости насаждений определялся в результате тщательной оценки биологического и лесопатологического их состояния и устанавливался по следующим признакам: ослабление роста или усыхание отдельных деревьев, со-

стояние подроста и подлеска, напочвенного покрова, степени уплотнения почвы.

Таблица 16.3

Шкала оценки биологической устойчивости насаждений

Классы устойчивости	Размер и характеристика текущего отпада (усыхающие деревья и свежий сухостой)	Общий размер усыхания (деревья 2 и 3 группы + захламленность)	Наличие вредителей и болезней леса	Состояние лесной среды
1	2	3	4	5
1-устойчивые	До 2% происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3м менее среднего	До 5%	Отсутствует или единичные повреждения	Не нарушены
2-устойчивость нарушена	Отпад в 2 и более раза превышает размер естественного отпада; происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3 м близким к среднему	6 - 40%	Часто имеются, могут иметь массовое распространение и высокую численность	Как правило нарушены, полнота неравномерная или низкая
3-устойчивость утрачена	То же	40% и более (для осинников – 50% и более, полнота менее 0,7)	То же	То же

Примечание: древостой со 2 классом биологической устойчивости являются фондом выборочных санитарных рубок, с 3-м – сплошных (при отсутствии других хозраспоряжений). Насаждения 2-3 классов биологической устойчивости составляют площадь насаждений с неудовлетворительным санитарным состоянием.

Оценка рекреационной дигрессии лесной среды

Таблица 16.4

Шкала оценки рекреационной дигрессии лесной среды

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
1	2
<p>Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальные, механические повреждения отсутствуют, подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из видов, характерных для данного типа леса; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.</p>	1
<p>Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов – 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почвы и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.</p>	2
<p>Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастной) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 5-10%, травяного покрова – 60-70% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почвы значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.</p>	3
<p>Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 5-40% (в том числе до 1/2 занимают луговая растительность и сорняки). Много обна-</p>	4

женных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытопано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности	
Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до 3/4 занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытопано до минеральной части почвы более 60% площади участка. Рекреация не допускается.	5

2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурнооздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Статья 11 Лесного кодекса РФ гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности установлены приказом Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

К лесам, в которых разрешено осуществление рекреационной деятельности отнесено 120538 га.

Перечень кварталов и их частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и их частей, в которых допускается возведение физкультурнооздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений приведен в таблице 16.5.

Таблица 16.5

Перечень кварталов зоны рекреационной деятельности

№ п/п	Наименование участков лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Общая площадь, га
1	2	3	4	6
1	Посад-Мстерское		1-60	7135
2	Мстерское		1-131	10561
3	Сарьевское		1-106	10042

№ п/п	Наименование участков лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Общая площадь, га
1	2	3	4	6
4	Степанцевское		1-100	11101
5	Нагорное		1-16, 19-89	6442
6	Никологорское		1-94	8581
7	Заклязьминское		1-62,64,65, 67-130	12984
8	Паустовское - всего			17610
	в т.ч. по урочищам:			
		Никологорское	1-19	1791
		Шатнево	1-34	3227
		Вязниковское	1-14	822
		Спартак	1-12	1250
		Сергиево-Горское	1-32	3206
		Пролетарий	1-23	1428
		Заречье	1-13	875
		Заря	1-10	907
		Росток	1-9	988
		Родина	1-9	907
		Октябрьское	1-19	2028
		Ярополье	1-4	181
9	Новое – всего			13395
	в т.ч. по урочищам:			
		Первомайское	1-62	5000
		Красная Заря	1-21	2591
		Мстерское	1-31	2152
		Знамя	1-12	1251
		Станковское	1-17	1660
		Искра	1-10	741
Итого				97851

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Основную рекреационную нагрузку, как правило, несут леса лесопарковых зон и зеленых зон. Вся площадь лесов рекреационного назначения Вязниковского лесничества по структуре (группам) ландшафтов представлены следующим образом:

1. Закрытые: древостои с полнотой 0,6 – 1,0 80,9%
2. Полуоткрытые: древостои с полнотой 0,3-0,5 11,4%
3. Открытые: древостои с полнотой до 0,3 и редины 7,7%

Лесоустройство, на основании которого разработан регламент, Лесной план и документы территориального планирования Владимирской области леса не содержат сведения о функциональном зонировании лесов Вязниковского лесничества. Также не проводилась лесоустройством ландшафтная таксация лесов рекреационного назначения.

2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право, согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса РФ, возводить на лесных участках временные постройки и осуществлять их благоустройство.

Перечень временных построек и объектов благоустройства определяется п.6 Распоряжения Правительства Российской Федерации от 27 мая 2013 г. №849-р.

Под временными постройками понимают объекты, которые возводятся на период осуществления определенной деятельности и подлежат демонтажу после того, как отпадет необходимость в их использовании. Это объекты, сооруженные без капитальных конструкций (монолитных фундаментов, кирпичных стен, подвалов, смотровых ям и т.п.), конструкция которых является сборно-разборной или возможна их перестановка и перемещение на земельном участке с помощью техники без ущерба объекту.

К временным постройкам на лесных участках относятся общественные постройки со сроком службы, не превышающим срок договора аренды лесного участка (павильоны, ларьки, облегченные здания, здания деревянные каркасные, щитовые, бревенчатые или брусчатые), хозяйственные постройки для хранения инвентаря, складские помещения и др. Перечень временных построек приведен в разделе 2.8.

Главной задачей при планировании территории для отдыха является сохранение лесного участка в продуктивном состоянии, при котором природные ресурсы не утрачивают своей способности к самовоспроизводству.

Основной причиной лесонарушений при рекреационном использовании лесных участков является неорганизованный отдых, засорение лесной среды.

В целях создания благоприятных условий для организации отдыха и прогулок, занятий физкультурой и спортом, а также для предотвращения возможных нарушений природной среды в результате чрезмерной рекреационной нагрузки отдельных участков проводится благоустройство лесов.

Благоустройство мест массового и кратковременного отдыха, прогулочных магистралей способствует стабилизации мест отдыха и основных направлений посетителей, что обеспечивает надежную охрану природных комплексов и повышает устойчивость насаждений к влиянию антропогенных факторов.

В общем комплексе мероприятий по благоустройству лесов строительству лесных дорог уделяется особое внимание. По ним идет распределение отдыхающих в лесных массивах. Если дорог недостаточно, то леса начинают осваиваться стихийно, отдыхающие сами прокладывают многочисленные тропинки, дорожки, что приводит к уничтожению лесной подстилки, постепенно гибнет подрост, исчезают лесные звери и птицы, нарушается лесная среда. Чем гуще дорожная сеть, тем равномернее нагрузка на лесные участки.

Для нормальной организации отдыха в рекреационных лесах считается необходимым под дорожно-тропиночной сетью иметь 3-5% территории. 78

Необходимо своевременно производить ремонт дорог.

В первую очередь осваиваются под рекреационные цели леса, примыкающие к дорогам.

При уходе за придорожным лесом его очищают от захламленности, разреживают, у деревьев обрубают нижние сучья. Все это не только облагораживает лес, но и повышает его пожарную устойчивость.

Создание благоприятных условий для массового отдыха населения путём установки малых форм архитектуры и устройства мест отдыха позволит уменьшить негативные рекреационные воздействия на экологические условия лесных экосистем.

К малым архитектурным формам относятся беседки, веранды, дровницы, навесы, фонари, оборудование для детских площадок, деревянные мостики и настилы, скамьи, вазоны, ограды, заборы, урны и др. Практически все малые архитектурные формы имеют функциональное назначение, а также играют важную роль в декоративном оформлении лесных участков.

Все элементы благоустройства и оборудования на лесном участке по используемым для их создания материалам и внешнему виду должны быть несложными, близкими к встречающимся в природе, должны хорошо вписываться в естественный ландшафт и не оказывать отрицательного влияния на сохранность, рост, развитие растительности и экологическое состояние лесной среды.

С целью улучшения состояния деградированных насаждений лесов предусматривается осуществление следующих мероприятий:

- осуществлять систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок;

- предусмотреть возможность перемены территориального размещения спортивных площадок и мест массового отдыха через 5-7 лет для восстановления нормальной лесной среды и почвенного покрова на участках, где они ранее располагались (создавать места-дубли);

- посев устойчивых к вытаптыванию трав;

- посадка под полог насаждений с полнотой 0,6-0,4 почвоулучшающих деревьев и кустарников; -

- засыпка обнаженных корней в насаждениях III-IV стадий деградации; - рыхление почвы площадками с внесением удобрений в насаждениях III-IV стадий деградации с уплотненной почвой;

- посев почвоулучшающих трав; - мульчирование почвы в насаждениях III-IV стадий деградации (торф, опилки и др.);

- огораживание ценных старовозрастных деревьев (кустарниками); - ограничение посещаемости ослабленных насаждений (обсадка кустарника-ми, шлагбаумы).

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

В целях исключения негативного влияния рекреационных нагрузок на лесные массивы (притока туристов, дачников и других отдыхающих в летний период) при лесоустройстве запроектированы мероприятия, в том числе и по благоустройству, практическое выполнение которых, направлены на сохранение и повышение эстетических, санитарно-гигиенических и оздоровительных свойств насаждений, а также на сохранение экологического равновесия в лесной среде и формирование лесных ландшафтов.

Таблица 17

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной нагрузки

Порода	Средняя нагрузка на 1 га при протяженности дорожной сети на 1000 га лесного фонда более 25 км.
1	2
Сосна	2,2
Ель	1,3
Дуб	2,4
Береза	2,7
Осина	2,5

Таблица 18

Допустимые рекреационные нагрузки и рекреационная емкость лесопарковой и зеленой зоны Вязниковского лесничества

Группы типов лесов	Допустимые рекреационные нагрузки, чел./га		Предельная рекреационная емкость, чел.	
	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий
1	2	3	4	5
Сосняки сложные	3	12	363	1452
Сосняки черничники	2	8	2572,2	10288,8
Ельники сложные	2	8	269,2	1076,8
Ельники черничники	1	4	105,8	423,2
Березняки, осинники сложные	4	16	0	0
Березняки, осинники черничные	3	12	588	2352

При проведении работ по рекреационному использованию лесов следует руководствоваться «Рекомендациями по ведению лесного хозяйства в лесопарковых частях зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов европейской части РСФСР», утвержденными Минлесхозом РСФСР 30.05.1988, а также Зако-

ном РСФСР «Об охране окружающей природной среды», принятым Верховным Советом РФ 19.12. 1991 № 2060-1 и Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, установленными приказом Рослесхоза от 21.02.12 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Выращивание лесных плантаций и их эксплуатация регламентируются ст. 42 Лесного кодекса РФ.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», использование данных лесов в целях создания лесных плантаций не допускается.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсадки лесных насаждений допускается без ограничений.

Сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений,

лекарственных растений регламентируются ст. 39 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденных приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и др.);
- размещать согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках временные постройки;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в

государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Граждане и юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договора аренды лесных участков. Запрещается использование лесных участков для выращивания вышеуказанных растений в защитных лесах и особо защитных участках леса.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- размещать, согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса РФ, на предоставленных лесных участках временные постройки;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых возможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со ст. 59 Лесного кодекса РФ.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральными законами от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Специальные обследования по проектированию выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений не проводились.

Декоративные посадки на территории Вязниковского лесничества отсутствуют.

Сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) осуществляется в соответствии со статьей 39.1 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), утвержденных приказом Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую в целях воспроизводства лесов и лесоразведения (часть 1 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ).

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), допускается размещение теплиц, других строений и сооружений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) лесные участки государственным учреждениям, муниципальным учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (часть 3 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет.

Граждане, юридические лица, которые используют леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством, Лесным кодексом РФ (часть 1 статьи 20 Лесного кодекса РФ).

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)», лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- размещать, согласно части 2 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ, на предоставленных лесных участках теплицы, другие строения и сооружения;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об

утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)», лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, которые используют леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством, Лесным кодексом РФ (часть 1 статьи 20 Лесного кодекса РФ).

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют, в первую очередь, не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью, земли иных категорий, на которых располагаются леса.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса РФ.

Таблица 19

Требования к посадочному материалу лесных древесных пород и качеству молодых насаждений, созданных при искусственном и комбинированном лесовосстановлении, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Требования к молодым насаждениям, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью			
	возраст не менее, лет (выращенные в теплице)	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
3. Зона хвойно-широколиственных лесов							
3.1. Хвойно-широколиственный район европейской части Российской Федерации (район хвойно-широколиственных лесов)							
Береза карельская и повислая	2	3,0	25	Брусничная, кисличная и черничная	4	2,0	1,1
Береза повислая	2	2,5	20	Свежая и влажная судубрава	5	2,0	1,5
Ель европейская	2 - 3	2,0	12	Сложная, мелкотравная, черничная	7	2,0	1,0
				Долгомошная, травяно-болотная	7	2,0	0,7
Сосна обыкновенная	2 (1)	2,0	12	Лишайниковая, вересковая	7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,2
				Долгомошная и сфагновая	7	2,2	1,0

Сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев).

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды

сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения изыскательских работ

В соответствии с Федеральным законом «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» от 4.12.2006 № 200-ФЗ, лесные участки предоставляются на срок не более 1 года для выполнения изыскательских работ в аренду без проведения аукциона лесного участка.

Разрешенные объемы использования лесов для выполнения изыскательских работ и местоположение лесных участков в разрезе участковых лесничеств в Вязниковском лесничестве отражены в таблице 5.

Порядок предоставления в аренду лесного участка для выполнения изыскательских работ установлен Положением «О предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ», утвержденным постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 года № 161.

Параметры и сроки использования лесов регулируют профильные нормативы (СНиПы, СН и т.д.).

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых (ст.43 Лесного кодекса РФ) осуществляется в соответствии с Порядком использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых», утвержденный приказом Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 (с изменениями), Лесным планом Владимирской области и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

В случаях, когда рубки лесных насаждений являются неотъемлемой частью рассматриваемого вида использования лесов, для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых лесные участки предоставляются на основании договоров аренды (часть 2 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

Следует отметить, что согласно п. 3 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса РФ, допускается реализация древесины без проведения аукциона на заключение договора аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям, для использования лесов в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса РФ.

Допускается использование лесных участков, расположенных в зеленых зонах, для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса РФ, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Допускается выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда без предоставления лесного участка, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, строительство объектов капитального строительства (часть 3 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых заключается на срок до сорока девяти лет и не требует проведения аукциона (часть 3 ст. 72 и часть 3 ст. 74 Лесного кодекса РФ).

Указанные сроки аренды лесных участков определялись с учетом требований законодательства о недрах.

В ст. 10 Федерального закона РФ «О недрах» от 21.02. 1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок:

- для геологического изучения – на срок до 5 лет;
- для добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;
- для добычи подземных вод – на срок до 25 лет;
- для добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до одного года.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;
- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;
- захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;
- загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

- максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

На территории Вязниковского лесничества действует несколько месторождений полезных ископаемых, а также проводится геологическое изучение недр. Общая предоставленная в пользование площадь лесного фонда 8,4 га

Сведения об использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых приводятся в Приложении 13.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2, ст. 20 Лесного кодекса РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 43 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов регламентируется ст. 44 Лесного кодекса РФ.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов в соответствии с водным законодательством.

Ст. 1 Водного кодекса РФ под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток, либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов ст. 5 Водного кодекса РФ провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водоохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесо-пропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства РФ от 30.12.2006 №844.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов могут предоставляться в постоянное (бессрочное) пользование, аренду или безвозмездное срочное пользование. Кроме того, такие лесные участки также могут быть обременены сервитутами.

В соответствии с частью 3 ст. 72 и частью 3 ст. 73.1 Лесного кодекса РФ указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до срока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Без проведения аукциона договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям для использования лесов в соответствии с частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса РФ.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ).

Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 44 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических соору-

жений и специализированных портов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется ст. 45 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов».

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов определяются в соответствии со сроками эксплуатации линейного объекта, указанные в технической документации.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования.

В целях строительства линейных объектов используются, прежде всего, не-лесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со ст. 9 и ч. 3 ст. 72, 74 Лесного кодекса РФ на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования.

Согласно ст. 13, 21 Лесного кодекса РФ лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры (см. главу 1).

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, разрешены не только на землях лесного фонда, но и на землях иных категорий, где располагаются леса, в случаях, определенных федеральными законами, в соответствии с целевым назначением этих земель.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-

спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильно ослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 Лесного кодекса РФ).

Допускаются выборочные и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан в защитных лесах в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов.

В существующих линейных объектах рекомендуется периодическая расчистка от древесной и кустарниковой растительности высотой более 4 м с применением механизмов.

В целях пожарной безопасности линейные объекты очищаются от срубленной древесины, порубочные остатки сжигаются.

При осуществлении работ по строительству, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

- самовольное изменение местоположения и границ лесных участков, отведенных для производства работ;

- повреждение насаждений, растительного покрова и почв за пределами арендуемых лесных участков;

- захламление прилегающих территорий за пределами арендованного лесного участка строительными материалами, лесосечными отходами древесины, мусором, иными видами отходов;

- загрязнение площади участков, предоставленных в пользование, и территории за их пределами химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств, тракторов и механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами

производства, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков (п. 9 приказа Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Обутверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»).

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 45 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604.

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов регламентируется ст. 46 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 01.12.2014 № 528.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов сроком от 1 года до 49 лет.

Согласно п. 7 приказа Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, имеют право:

- создавать лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое) в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ;

- создавать лесоперерабатывающую инфраструктуру (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое) в соответствии с частью 1 статьи 14 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять иные права, предусмотренные Лесного кодекса РФ.

Согласно п. 8 приказа Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством лесоматериалов и иной такой переработки.

Согласно Лесному кодексу РФ (ст. 14), и Правилам использования лесов для переработки древесины, 2007 создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесно-

го кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов. На лесных участках, предоставленных в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры). В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки не возобновившихся вырубок, гарей, пустошей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов исключаются случаи:

- проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;
- захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;
- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, прилегающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, древесными, промышленными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;
- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;
- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации в срок не более одного года после завершения соответствующего этапа работ.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Объем заготовки древесины по сплошным рубкам 132,1 тыс. м³. Расстояние до пунктов переработки древесины арендаторов не превышает 35 км.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 ЛК РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 46 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со ст. 47 Лесного кодекса РФ и Федеральным законом от 26.09.1997 № 125ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса РФ.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со ст. 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях, проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединением, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 ст. 47 Лесного кодекса РФ предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное срочное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Решение о предоставлении в пользование лесных участков религиозным организациям принимается департаментом лесного хозяйства администрации Владимирской области.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов

Согласно статье 51 Лесного Кодекса РФ, леса подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе и радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов.

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» и Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417 (с изменениями).

Потенциальная (природная) пожарная опасность и фактическая горимость лесов зависит от многих факторов: породного состава и состояния насаждений, типа лесорастительных условий, развития транспортной сети, посещаемости лесов населением, противопожарного обустройства территории и многих других.

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах.

Охрана лесов осуществляется с учетом их биологических, региональных особенностей и включает комплекс организационных, правовых и других мер.

Тушение пожаров в лесах осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ, Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

- предупреждение лесных пожаров;
- мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

- разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- иные меры пожарной безопасности в лесах.

Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах установлены Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 05.05.2011 № 343, от 26.01.2012 № 26, от 14.04.2014 № 292).

Средняя степень пожарной опасности лесов Вязниковского лесничества определена с использованием данных о распределении кварталов по классам пожарной опасности. В качестве основы для определения степени природной пожарной опасности лесного фонда лесничества была использована классификация природной пожарной опасности лесов, утвержденная приказом Рослесхоза от 05.07.2011 №287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды». Распределение территории Вязниковского лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в таблице.

Таблица 20

Распределение Вязниковского лесничества по классам природной пожарной опасности

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Площадь по классам пожарной опасности, га					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Посад-Мстерское	1005	3967	2163	-	-	7135	II,1
2	Мстерское	2111	6328	1760	362	-	10561	II,0
3	Сарыевское	2260	4798	2984	-	-	10042	II,0
4	Степанцевское	2199	4588	3767	547	-	11101	II,3
5	Нагорное	460	1128	4287	518	49	6442	II,7
6	Никологорское	1204	3642	3084	647	4	8581	II,3
7	Заклязьменское	540	1935	2931	4260	3318	12984	III,6
8	Паустовское	132	2174	4991	10313	-	17610	III,5
9	Новое	161	4098	5800	3336	-	13395	II,9
Всего		10072	32658	31767	19983	3371	97851	II,7
%		10,3	33,4	32,5	20,4	3,4	100,0	

Средний класс пожарной опасности II,7 показывает среднюю вероятность возникновения лесных пожаров в течение всего пожароопасного сезона, средняя продолжительность которого для условий лесничества 6 месяцев.

Распределение кварталов Вязниковского лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в приложении 8.

Предупреждение лесных пожаров

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, - осуществляется на основании проектной документации на строительство дорог противопожарного назначения в соответствии с п.1 ст.16 Федерального закона № 257-ФЗ от 08.11.2007 «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; п.2.3.1. ч.2.3. «Инструкции по охране природной среды при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог ВСН 8-89; «Инструкцией по проектированию лесохозяйственных автомобильных дорог ВСН 7-82»;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;

- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

К вышеперечисленным мерам противопожарного обустройства лесов, Постановлением Правительства РФ от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов», дополнительно относятся:

- прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;

- эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;

- благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах;

- установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;

- создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек;

- установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Противопожарное обустройство лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

- приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;
- содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;
- создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Нормативы противопожарного обустройства лесов установлены Приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов».

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов определены приказом Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Нормы по их видам и количеству установлены как минимально необходимые.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

- наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;
- организацию патрулирования лесов;
- прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, состав и форма представления данных о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах устанавливаются уполномоченным органом исполнительной власти.

Разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров

Органы государственной власти в пределах своих полномочий разрабатывают планы тушения лесных пожаров, устанавливающие:

- перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

- перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

- мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

- меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

- иные мероприятия.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров установлен Постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

План разрабатывается в отношении лесничества.

Выполнение работ по охране лесов от лесных пожаров

Создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров (пожарная техника и оборудование, пожарное снаряжение и другие), содержание этих систем, средств, а также формирование запасов ГСМ на период высокой пожарной опасности.

Мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов, в частности охрану лесов от пожаров, осуществляют арендаторы лесных участков на основании проектов освоения лесов, а при отсутствии арендаторов – уполномоченные органы государственной власти в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 - 84 Лесного кодекса (часть 1 ст. 19 Лесного кодекса РФ).

Учитывая степень пожарной опасности в лесах лесничества и действующие Федеральный Закон от 21.12.1994 г № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Правила пожарной безопасности в лесах, проектируется комплекс противопожарных мероприятий.

Пользователи лесными участками должны быть оснащены противопожарным оборудованием в соответствии с приказом Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Работы по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах выполняются специализированными государственными

ными бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

В соответствии с постановлением Губернатора области от 01.11.2011 № 1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром» с 01.01.2012 создано ГАУ ВО «Владимирский лесхоз».

Тушение лесных пожаров на территории Владимирской области осуществляет специализированное учреждение ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», а также выполняет противопожарные мероприятия на не арендованной территории.

На территории ГКУ ВО «Вязниковское лесничество» тушение лесных пожаров осуществляет Вязниковский филиал ГАУ ВО «Владимирский лесхоз».

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Распределение земель лесного фонда Вязниковского лесничества по способам мониторинга пожарной опасности в лесах и зонам осуществления авиационных работ по охране лесов следующее в соответствии с формой 1-субвенции «обеспечение охраны, защиты воспроизводства лесов на землях лесного фонда» Вязниковского лесничества за январь-июнь 2017 года:

-зона наземного мониторинга - 70,1 тыс.га;

-зона осуществления авиационных работ по охране лесов (зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных сил и средств) – 27,8 тыс. га.

Объемы мероприятий по противопожарному устройству лесов в Вязниковском лесничестве приведены в таблице 22.

Таблица 21

Объёмы мероприятий по противопожарному обустройству лесов и тушению лесных пожаров

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
1. 1. Разграничение территории по способам обнаружения лесных пожаров				
1.1.	Зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных средств)	тыс. га	ежегодно	27,8
1.2.	Зона наземной охраны	тыс. га	ежегодно	70,1
2. Мероприятия по предупреждению возникновения лесных пожаров				
2.1	Организация постоянных действующих агитвитрин (стендов), выставок	шт.	ежегодно	1
2.2	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию и мерах пожарной безопасности в лесах	шт.	ежегодно	36
2.3	Благоустройство зон отдыха, пребывающих в лесах (Устройство мест отдыха и курения)	шт.	ежегодно	30
2.4.	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	ежегодно	70
2.5	Создание ДПД	шт.	ежегодно	17
3. Мероприятия по предупреждению и ограничению лесных пожаров				
3.1.	Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос	км	ежегодно	100
3.2.	Прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	ежегодно	170
3.3.	Проведение контролируемого выжигания сухих горючих материалов	га	ежегодно	-
3.4.	Устройство противопожарных барьеров	км	ежегодно	-
3.5.	Уход за противопожарными барьерами	км	ежегодно	-
3.6	Содержание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (ремонт дорог противопожарного назначения)	км	ежегодно	7,0

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
3.7	Строительство искусственных водоемов	шт.	за планируемый период	-
3.8	Устройство подъездов к водоемам	км	за планируемый период	-
3.9	Строительство мостов	шт.	-//-	-
3.10	Ремонт мостов	шт.	-//-	-
4. Организация связи				
4.1	Приобретение различных типов радиостанций	шт.	ежегодно	-
5. Мероприятия по организации обнаружения лесных пожаров				
5.1	Строительство пожарных вышек	шт.	за планируемый период	-
5.2	Ремонт вышек наблюдения за пожарной обстановкой	шт.	ежегодно	-
5.3	Приобретение камер видеонаблюдения за пожарной обстановкой	шт.	за планируемый период	-
5.4	Устройство и содержание пунктов приема донесений от авиации	шт.	ежегодно	1
5.5	Наем и содержание временных рабочих	чел.	ежегодно	2
6. Мероприятия по организации тушения лесных пожаров				
6.1.	Организация пунктов сосредоточения средств пожаротушения	шт.	ежегодно	15
6.2	Организация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	ежегодно	-
6.3	Доукомплектование ПХС-1 типа	шт.	ежегодно	1
6.4	Доукомплектование ПХС-2 типа	шт.	ежегодно	1
6.5	Доукомплектование ПХС-3 типа	шт.	ежегодно	-
6.6	Комплекты противопожарного оборудования и инвентаря	компл.	ежегодно	15
7. Мероприятия по развитию системы лесопожарной службы				
7.1	Организация контроля за полетом воздушного судна в режиме реального времени	тыс. га	ежегодно	27,8
7.2	Создание рабочих мест, связанных с использованием ИСДМ-Рослесхоз	чел.	за планируемый период	2

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
7.3	Составление проектов противопожарного обустройства лесничества	шт.	за планируемый период	-
7.4	Приобретение транспортных средств	шт.	за планируемый период	1

Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды приведены в Приложении 9.

2.17.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия

Леса подлежат охране от загрязнения и иного негативного воздействия в соответствии с статьями 60.12-60.16 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и другими федеральными законами.

При использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, должны соблюдаться установленные законодательством Российской Федерации требования по охране окружающей среды от загрязнения и иного негативного воздействия, выполняться меры по охране лесов от загрязнения (в том числе нефтяного, радиоактивного и другого) и иного негативного воздействия, включая меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах, а также должна осуществляться, в том числе посредством лесовосстановления и лесоразведения, рекультивация земель, на которых расположены леса и которые подверглись загрязнению и иному негативному воздействию.

Охрана лесов от загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется физическими и юридическими лицами, органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии с Лесным кодексом и Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

Особенности рекультивации земель при использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах

утверждаются Правительством Российской Федерации.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от загрязнения и иного негативного воздействия является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком.

В целях охраны лесов от радиоактивного загрязнения осуществляется радиационное обследование лесов и устанавливаются зоны их радиоактивного загрязнения.

Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов устанавливаются приказом Минприроды России от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».

В целях осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов на основании данных радиационных обследований леса, загрязненные радионуклидами, подразделяются на зоны радиоактивного загрязнения:

а) зона низкой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) - от 1 до 5 Ки/км² (от 37 до 185 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 0.15 до 1 Ки/км² (от 5,55 до 37 кБк/м²);

б) зона средней степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 5 до 15 Ки/км² (от 185 до 555 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 1 до 3 Ки/км² (от 37 до 111 кБк/м²);

в) зона высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 15 до 40 Ки/км² (от 555 до 1480 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) свыше 3 Ки/км² (свыше 111 кБк/м²);

г) зона крайне высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) свыше 40 Ки/км² (свыше 1480 кБк/м²).

Целями осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов являются:

а) предотвращение вторичного загрязнения лесов радионуклидами;

б) сохранение средообразующих функций лесов;

в) возврат в хозяйственный оборот лесных участков, загрязненных радионуклидами;

г) получение нормативно чистой по радиационному фактору древесины и других лесных ресурсов, а также продуктов их переработки.

В целях охраны лесов, включая лесные насаждения, лесные почвы, среду

обитания объектов животного мира и другие природные объекты в лесах, от нефтяного загрязнения осуществляются мероприятия по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов.

Подвергшиеся нефтяному загрязнению земли, на которых расположены леса, подлежат рекультивации.

Особенности охраны лесов от нефтяного загрязнения, а также осуществления мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Поступление в природную среду любых твердых, жидких, газообразных веществ, микроорганизмов или видов энергии (звукового, электромагнитного или радиоактивного излучения) в количествах, вызывающих изменение состава и свойств компонентов природы и оказывающих вредное воздействие на человека, флору и фауну, считается загрязнением окружающей среды. По происхождению загрязнения разделяются на антропогенные и естественные, по воздействию на организмы и экосистемы – на механические, физические, биологические и химические.

При проведении мероприятий, назначенных в лесохозяйственном регламенте, должны учитываться причины загрязнения от проводимых мероприятий, приниматься всё возможное для сокращения загрязнения окружающей среды.

Земли лесного фонда по своему назначению представлены двумя основными группами:

лесной – предназначенной для выращивания насаждений;

нелесной – представленной угодьями, не используемыми в лесном хозяйстве землями и землями специального назначения.

Перечисленные категории земель кардинально отличаются по степени антропогенного воздействия.

Если в первой группе воздействие человека носит временный характер и необходимо обеспечить сохранность леса, то вторая группа утратила свойство лесного биогеоценоза и рассматривается в качестве необходимой инфраструктуры, оказывающей воздействие на окружающую среду, в том числе на лес.

Соответственно, оценка и величина антропогенного воздействия на эти категории земель различны. Основное воздействие на лесные земли при выполнении мероприятий лесохозяйственного регламента происходит в процессе лесопользования и прежде всего, заготовки древесины и рекреации.

В процессе заготовки древесины образуются следующие группы отходов:

- древесные отходы;
- отходы от работы техники и транспорта;
- бытовые отходы.

По данным «Временного классификатора токсичных промышленных отходов», М, 1987, при заготовке и вывозке древесины при организации заготовки в спелых и перестойных насаждениях (рубки главного пользования) образуются следующие отходы на 1 тыс.м³ заготовленной древесины.

Таблица 22

Характеристика и объем отходов по классам опасности

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
1	2
Отходы II класса опасности	
Аккумуляторная кислота	0,00022
Отходы III класса опасности	
Отходы синтетических и минеральных масел (отработанное моторное и трансмиссионное масло)	0,0158
Индустриальное масло	0,000322
Нефтешлам при зачистке резервуаров	0,0015
Нефтешлам (проливы ГСМ)	0,0004
Промасленные фильтры	0,001
Ветошь промасленная	0,0011
Уловленные нефтепродукты очистных сооружений ливневых стоков и мойки автомобилей	0,003
Итого	0,023342
Отходы IV класса опасности	
Лесосечные отходы (сучья, вершинки, малоценная древесина) *	130,0
Отходы древесные (козырьки, отхода раскряжевки)	16,0
Лом черных металлов, пыль абразивно-металлическая, огарки сварочных электродов	0,00003
Лом абразивных изделий	0,00038

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
1	2
Отработанные аккумуляторы без электролита	0,0025
Осадок (шлам) нейтрализации электролита	0,00023
Отработанные шины	0,006
Лом цветных металлов	0,00037
Зола древесная	0,0036
Пыль твердых частиц из бункеров циклонов котельной	0,000302
Осадок из очистных сооружений бытовых и ливневых сточных вод	0,004
Твердые бытовые отходы (ТБО)	0,0384
Отходы потребления подобные ТБО	0,0012
Отходы медпункта	0,000096
Пищевые отходы пунктов общественного питания	0,0074
Итого	146,0645
Всего	146,08784

*Примечание: лесосечные древесные отходы по критерию опасности относятся к отходам V класса опасности, но вследствие отсутствия подтверждения данного класса опасности экспериментальным методом классифицируются как отходы IV класса опасности.

Данные таблицы 22.1 носят усредненный характер и в зависимости от способов рубок, видов древесного лесопользования могут существенно отличаться по количеству отходов, но отнесение их к классам опасности остается неизменным.

Последнее свидетельствует о преобладании в составе отходов IV-V классов опасности.

Данное обстоятельство учитывается в соответствующих нормативных документах, регулирующих возможность и виды пользования древесиной.

Оценивая воздействие заготовки древесины на состояние биоценоза, следует учитывать его сложившийся антропогенный характер, а также позитивную роль хозяйственных мероприятий в сохранении целевых пород и создании «нормальных» лесных насаждений.

Наряду с заготовкой древесины на лесные земли существенное влияние оказывает рекреационной лесопользование. Наиболее существенными и контролируемые показателями антропогенного воздействия при этом виде лесопользования является дигрессия лесной среды и сохранение площади лесных земель в составе лесного участка.

Первый показатель определяется по параметрам, приведенным в таблице 22.2.

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Характеристика участка	Стадии рекреационной деградации
1	2
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические их повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные их механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов до 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы до 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и угнетенных экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 70-60% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.	3
Сильно нарушена лесная среда древесной растительности куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 59-40% (в том числе до 1/2 занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности	4

Характеристика участка	Стадии рекреационной деградации
1	2
Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до 3/4 занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	5

Таблица 22.2

Показатели предельно допустимых нагрузок на рекреационные леса
(зеленые и лесопарковые зоны)

Условия, регламентирующие допустимые рекреационные нагрузки	Площадь рекреационных лесов, га	Предельно допустимое число посетителей леса (рекреационная нагрузка), чел.	
		на 1 га площади	на общую площадь (по среднему показателю нагрузки)
1	2	3	4
Типы лесорастительных условий:			
- А ₂ , А ₄ , А ₅	-	2 – 4	-
- А ₃ , В ₅ , С ₅ , Д ₅	94	3 – 5	375
- В ₂ , В ₄ , С ₄ , Д ₄	340	4 – 8	2040
- В ₃ , С ₂ , С ₃ , Д ₂ , Д ₃	4116	6 – 10	32928
Итого:	4550		35343

Сохранение площади лесных земель в составе арендных лесных участков является важнейшей задачей органов управления и контроля.

Выполнение этой задачи зависит от фиксации состояния земель на дату передачи лесного участка в аренду. Эта работа выполняется в соответствии со ст. 69 Лесного кодекса РФ (проектирование лесных участков), при наличии целевого финансирования, или в процессе производства натуральных работ при составлении «Проекта освоения лесов».

Фиксация состояния площадей позволит осуществить контроль условия ст. 41 Лесного кодекса РФ о возведении временных построек и осуществлении их благоустройства на нелесных и не покрытых лесом землях.

Антропогенное воздействие на леса, связанное с эксплуатацией этих объектов, определяется их целевым назначением и уменьшением их отрицательного воздействия связано с рекультивацией нарушенных при строительстве земель, противопожарным обустройством прилегающих территорий.

Целевые показатели антропогенных нагрузок на леса определяются по трем направлениям:

- строительство и эксплуатация технических объектов, влияющих на лес;
- осуществление всех видов лесопользования;
- организация мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов.

Задача снижения антропогенных нагрузок при строительстве технических объектов определяется действием Федерального закона от 01.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», по требованию которого в проектах строительства производится оценка вредного воздействия проектных мероприятий на окружающую среду (ОВОС).

Правильность решений, заложенных в проектах строительства и эксплуатации, контролируется в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1995 № 174-ФЗ «об экологической экспертизе».

Задачей органов управления и контроля в области лесного хозяйства в отношении таких объектов является проверка соблюдения требований по прохождению экологической экспертизы и контроля за исполнением проектных решений.

Антропогенное влияние на лес в процессе всех видов лесопользования регулируется системой мероприятий, разрабатываемых в «Проектах освоения лесов». В условиях области, при наличии предпринимательской деятельности, наибольшее антропогенное воздействие оказывают рекреация, заготовка древесины, ведение охотничьего хозяйства, выполнение работ по разработке месторождений полезных ископаемых.

К целевым показателям по уменьшению антропогенного воздействия в отношении рекреационных объектов следует отнести следующие условия, в обязательном порядке закладываемые в «Проекты освоения лесов».

1. Проектирование возведения временных целевых сооружений только на нелесных и не покрытых лесом землях, с сохранением лесных земель не менее 50-60% общей площади лесного участка.

2. Проектирование специальных мероприятий по уменьшению дигрессии среды, при этом на участках с третьей и более степенью дигрессии такие мероприятия обязательны.

3. При преобладании в составе лесного участка нелесных или не покрытых лесом земель проектируются мероприятия по увеличению покрытых лесом земель.

Дополнительно к определенному комплексу мер в условиях области устанавливается требование по запрещению переруба и равномерному освоению расчетных лесосек в пределах хозсекций (пород).

Использование расчетной лесосеки, ввиду применения экономических и технических условий, устанавливается как среднее за 5-летний период. При использовании лесов в сфере охотничьего хозяйства целевым показателем по уменьшению нагрузки на лес является требование по сохранению оптимальной численности животных и, прежде всего, копытных.

Обязательства пользователей животного мира по предотвращению ущерба среде обитания закреплены в статье 26 «Закона о животном мире».

Юридические лица и граждане, причинившие вред объектам животного

мира и среде их обитания, возмещают нанесенный ущерб добровольно, либо по решению суда или арбитражного суда в соответствии с таксами и методиками исчисления ущерба животному миру, а при их отсутствии – по фактическим затратам на компенсацию обитания, с учетом понесенных убытков, в том числе упущенной выгоды.

В случае невозможности предотвратить ущерб, нанесенный в результате жизнедеятельности объектов животного мира сельскому, водному и лесному хозяйству, убытки возмещаются из фондов экологического страхования, если пользователь животным миром является членом такого фонда.

Ущерб должен быть взыскан с пользователей животным миром, если они не приняли реальных и необходимых мер по предотвращению или уменьшению ущерба на закрепленных за ними территориях, акваториях. В случаях, если специально уполномоченные государственные органы по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания необоснованно ограничивают пользователей животным миром в изъятии объектов животного мира, наносящих ущерб сельскому, водному и лесному хозяйствам, ответственность за нанесенный ущерб несут должностные лица соответствующего специально уполномоченного государственного органа по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания.

Применение указанной статьи зависит, прежде всего, от выполнения значений оптимальной численности и, следовательно, от величины отстрела.

Существенный вред лесным экосистемам наносит разработка месторождений полезных ископаемых. Основной мерой, обеспечивающей восстановление лесной среды после разработки месторождений, является рекультивация земель. Технология рекультивации, график ее проведения детально рассматриваются в «Проектах освоения лесов», и задача органов управления состоит в надлежащем контроле за ходом работ по рекультивации.

Третья группа факторов, оказывающих влияние на лес, представлена мероприятиями по охране, защите и воспроизводству лесов. Эти мероприятия призваны улучшать состояние лесов, обеспечивают его охрану и защиту, их проведение регламентируется комплексом нормативных документов. При практическом применении возможных технических решений предпочтение следует отдавать мероприятиям с меньшим объемом искусственного воздействия на леса.

2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)

Защита лесов от вредных организмов регламентируется статьями 60.1-60.11

Лесного кодекса Российской Федерации, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам).

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.07.2014 № 206-ФЗ "О карантине растений".

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, если иное не предусмотрено настоящим Кодексом, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

Защита лесов от вредных организмов проводится в соответствии со 60.1-60.11 Лесного кодекса РФ, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 20.05.2017 № 607 (далее - Правила санитарной безопасности).

Правила санитарной безопасности устанавливают порядок и условия организации осуществления мер санитарной безопасности в лесах и требования, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- 1) лесозащитное районирование;
- 2) государственный лесопатологический мониторинг;
- 3) проведение лесопатологических обследований;
- 4) предупреждение распространения вредных организмов;
- 5) иные меры санитарной безопасности в лесах.

Меры санитарной безопасности в лесах, за исключением лесозащитного районирования и государственного лесопатологического мониторинга, осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка и проектом освоения лесов.

Лесозащитное районирование.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и

сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований.

Порядок лесозащитного районирования установлен приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Государственный лесопатологический мониторинг является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

Порядок осуществления государственного лесопатологического мониторинга установлен приказом Минприроды России от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

Лесопатологические обследования проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований установлен приказом Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Лесопатологические обследования (далее - ЛПО) проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Проведение ЛПО обеспечивается органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий, (далее - уполномоченные органы), определенных статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, либо гражданами, в том числе индивидуальными предпринимателями, и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов.

В соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов (далее - граждане, в том числе индивидуальные предприниматели, юридические лица), в случае обнаружения признаков появления вредителей, болезней, неблагополучного состояния, значительного или массового повреждения или поражения обязаны в пятидневный срок с даты

обнаружения проинформировать об этом уполномоченные органы.

Информация направляется в письменном или электронном виде с указанием места выявления повреждения, причины повреждения (с описанием признаков повреждения), поврежденной породы деревьев, примерной площади повреждения и контактных данных заявителя: фамилия, имя, отчество (при наличии) и телефон).

Проверка информации проводится уполномоченными органами в 30-дневный срок с момента ее получения.

ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в целях получения информации о текущем санитарном (характеристика, которая определяется по количеству деревьев разных категорий состояния) и лесопатологическом (характеристика, которая определяется по количеству вредных организмов и степени повреждения ими деревьев) состоянии лесных участков, а также для обоснования и назначения мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

ЛПО проводятся в лесных насаждениях во время вегетационного периода с момента распускания листвы (хвои) и до момента начала сезонной декорации (изменения цвета хвои или листьев в результате воздействия неблагоприятных природных и антропогенных факторов).

В чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях, а также лесных насаждениях, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом) и верховыми пожарами, ЛПО проводятся в течение года.

Объемы ЛПО в лесном плане субъекта Российской Федерации и лесохозяйственном регламенте лесничеств (лесопарков) не указываются и определяются ежегодно, в том числе с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

ЛПО визуальным способом планируются на основе информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, полученной в результате осуществления государственного лесопатологического мониторинга, государственного мониторинга воспроизводства лесов, мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, а также информации, полученной от уполномоченных органов, граждан, в том числе индивидуальных предпринимателей и юридических лиц.

ЛПО инструментальным способом планируются на лесных участках, на которых по результатам ЛПО визуальным способом или по информации, полученной из других источников, необходимо проведение санитарно-оздоровительных мероприятий (далее - СОМ).

ЛПО визуальным способом проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов.

ЛПО инструментальным способом проводятся только с использованием

наземного метода.

В процессе ЛПО производятся:

определение причин повреждений (или гибели) лесных насаждений, а также выявление аварийных деревьев;

определение местоположения и границ поврежденных лесных участков;

определение текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных участков;

назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, в том числе профилактических мероприятий по защите лесов, а также агитационных мероприятий (далее - мероприятия) в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, в ценных лесах.

Площади однородных по своему состоянию выделов определяются путем сложения площадей соответствующих выделов, указанных в таксационном описании, а при отсутствии таксационных описаний вычисляются на основании координат границ описываемых участков леса.

При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния выдела описывается его часть, обладающая однородными характеристиками для назначенных мероприятий (лесопатологический выдел). Минимальная площадь лесопатологического выдела в зоне сильной лесопатологической угрозы - 0,1 га; в зоне средней лесопатологической угрозы - 0,5 га; в зоне слабой лесопатологической угрозы - 1 га.

По результатам осуществления ЛПО составляется акт лесопатологического обследования по форме, приведенной в приложении 2 к приказу Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

При ЛПО определяются таксационная характеристика по обследуемому лесотаксационному выделу, при необходимости по лесопатологическому выделу, причины ослабления и гибели насаждений, характер усыхания, распределение деревьев по категориям состояния или степени объедания (доля деревьев на поврежденном лесном участке с визуальными признаками повреждения, выраженная в процентах, или уровень повреждения отдельных частей дерева) в % от запаса насаждения, а также признаков повреждений деревьев и доли поврежденных деревьев с наличием этих признаков.

При изменении характеристик санитарного и лесопатологического состояния лесных участков, повлекших ухудшение санитарного и (или) лесопатологического состояния лесных участков ЛПО проводятся повторно.

По результатам ЛПО составляется Акт лесопатологического обследования, в котором указываются процент выборки деревьев по категориям состояния, назначения мероприятий, степень поражения лесного насаждения, причины повреждения и гибели лесных насаждений. Форма акта утверждена приказом Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического

обследования».

В зависимости от способа ЛПО заполняются соответствующие разделы и приложения к акту лесопатологического обследования.

Каждый заполненный раздел акта и приложения к нему подписываются исполнителями работ по проведению ЛПО.

В течение 2-х рабочих дней после подписания акт направляется в уполномоченные органы для утверждения и опубликования.

В течение 10-ти рабочих дней со дня поступления акта с приложениями уполномоченные органы рассматривают акт и при отсутствии замечаний утверждают его.

В срок не позднее 3-х рабочих дней со дня утверждения акт без приложений в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, размещается на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - официальный сайт).

Одновременно с размещением на официальном сайте акт с приложениями к нему направляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия или информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети «Интернет», в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти.

Актами ЛПО назначаются мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

- 1) профилактических мероприятий по защите лесов;
- 2) санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;

- 3) агитационных мероприятий. В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

- в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

- в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта

лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

- в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Профилактические мероприятия по защите лесов

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО). Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений,

служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

Санитарно-оздоровительные мероприятия

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ на лесных участках, не переданных в пользование, отражается в лесохозяйственном регламенте лесничества (лесопарка) на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ в лесных насаждениях (лиственных и лиственничных) (30% и более в составе насаждений) проводится в вегетационный период (кроме лесных участков, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом - деревья 5 "а", "б" и 6 "а", "б" категорий состояния) и верховыми пожарами).

Размер лесосек для проведения СОМ не лимитируется.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

В молодняках до созревания в них деловой древесины при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества столбов на углах лесосеки) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении в сплошную и выборочную санитарную рубку в обязательном порядке отбираются деревья 5 - 6-й категорий состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5 - 6-й категориям состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;
- деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках), деревья осины - при повреждении осиновым трутовиком и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром: деревья с наличием прогара корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивание луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно);

деревья хвойных пород, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более трети окружности ствола, или поселения стволовых вредителей, занимающие более половины окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», разрешается рубка только погибших экземпляров.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых

обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению.

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевельниковые, арчевые, саксауловые, высокогорные кедровые.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению. Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Ликвидация очагов вредных организмов

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

- 1) проведение обследований очагов вредных организмов;
- 2) уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;
- 3) рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и

возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Проведение обследований очагов вредных организмов в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса РФ органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ.

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Правила ликвидации очагов вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении правил ликвидации вредных организмов».

До начала проведения мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов лесных насаждений уполномоченными органами осуществляется комплекс подготовительных работ. Основными подготовительными работами являются:

- организация авиационных работ;
- организация и контроль завоза пестицидов (химических или биологических препаратов, используемых для борьбы с вредными организмами, повреждающими лесные растения);
- проведение контрольного обследования очагов вредных организмов в порядке, предусмотренном пунктами 11 - 14 Правил ликвидации очагов вредных организмов, установленных приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361;
- проведение мероприятий по ограничению пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств.

В насаждениях, поврежденных вредителями, болезнями и другими абиотическими и антропогенными факторами проектируются сплошные и санитарные рубки, проведение которых регламентируется Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607. Объемы этих рубок приводятся в таблице 23.

Таблица 23

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и повреждённых лесных насаждений		Уборка аварий-	Уборка неликвидной древе-	Итого
			всего	в том числе			

				сплош- ная	выбороч- ная	ных де- ревь- ев	сины	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям, всего	га	1630	14	1616	-	2493	4123
		м ³	235,0	1,6	233,4	-	353,0	588,0
В том числе по хозяйствам:								
	Хвойные	га	1215	14,0	1201,0	-	1644	2859
		м ³	142,9	1,6	141,3	-	223,0	365,9
	Твердолиственные	га	-	-	-	-	-	-
		м ³	-	-	-	-	-	-
	Мягколиственные	га	415,0	-	415,0	-	849	1264,0
		м ³	92,1	-	92,1	-	130,0	222,1
	Срок выруб-ки или убор-ки	лет		3	3	-	10	
2	Хвойные							
	выбираемый запас, всего	м ³	48,7	1,6	47,1	-	22,0	70,7
	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины							
	площадь	га	456	5	451	-	166,3	622,3
	корневой	м ³	16,2	0,5	15,7	-	2,2	18,4
	ликвидный	м ³	11,4	0,4	11,0	-	-	12,2
	деловой	м ³	1,3	0,1	1,2	-	-	1,3
3	Твердолиственные							
	выбираемый запас, всего	м ³	-	-	-	-	-	-

продолжение таблицы 23

№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и повреждённых лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							
	площадь	га	-	-	-	-	-	-
	корневой	м ³	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	м ³	-	-	-	-	-	-
	деловой	м ³	-	-	-	-	-	-
4	Мягколиственные							
	выбираемый запас, всего	м ³	30,9	-	30,9	-	13,0	43,9
	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							
	площадь	га	138	-	138	-	85,0	232,1
	корневой	м ³	10,3	-	10,3	-	1,3	11,6
	ликвидный	м ³	6,2	-	6,2	-	-	6,2
	деловой	м ³	0,5	-	0,5	-	-	0,5
5	Итого							
	выбираемый запас, всего	тыс.м ³	79,6	1,6	78,0		35,0	114,6
	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							
	площадь	га	602,1	5,0	597,1	-	252,3	854,4
	корневой	м ³	27,6	0,5	27,1	-	3,5	31,1
	ликвидный	м ³	18,4	0,4	18,0	-	-	18,4
	деловой	м ³	1,8	0,1	1,7	-	-	1,8

Таблица 23.1

Параметры профилактических мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных	га	по результатам ЛПО	-	-

насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми)				
лечение деревьев	га	по результатам ЛПО	весна	-
применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов	га	по результатам ЛПО	весна	-
1.2. Биотехнические				
улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных	шт.	по результатам ЛПО	-	-
посев травянистых нектароносных растений	га	по результатам ЛПО	-	-
охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов	шт.	по результатам ЛПО	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 23.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
Проведение обследований очагов вредных организмов	-	-	-	-
Уничтожение или подавление численности вредных организмов	-	-	-	-
Рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного состава лесных насаждений, зараженных вредными организмами	-	-	-	-

Руководящими документами при выполнении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий являются: «Правила санитарной безопасности в лесах», утвержденные Постановлением

Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607; Приказ Минприроды России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении правил ликвидации очагов вредных организмов», Приказ Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования», Приказ Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Агитационные мероприятия

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству (ст. 61 Лесного кодекса РФ).

Воспроизводство лесов включает в себя лесное семеноводство, лесовосстановление, уход за лесами, осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков.

Правила лесовосстановления установлены Приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

Для выращивания посадочного материала и проведения лесовосстановительных работ используются районированные семена лесных растений, соответствующие требованиям Федерального закона от 17.12.97 № 149 ФЗ «О семеноводстве».

Согласно статье 65 Лесного кодекса РФ при воспроизводстве лесов в первую очередь используются улучшенные и сортовые семена лесных растений, и только

при их отсутствии – нормальные.

Составной частью лесного семеноводства является проведение комплекса мероприятий по созданию и использованию объектов лесного семеноводства.

Объекты лесного семеноводства, имеющиеся на территории Вязниковского лесничества Владимирской области приведены в таблице 24.1.

Согласно статье 102 Лесного кодекса Российской Федерации постоянные лесосеменные участки относятся к особо защитным лесным участкам. В целях сохранения генофонда высокопродуктивных насаждений, получения семян с улучшенными наследственными свойствами в лесном фонде лесничества планируется создание объектов лесного семеноводства, а также проведение агротехнических и лесоводственных уходов за ними.

Таблица 24.1

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
1	Постоянный лесосеменной участок	Сосна обыкновенная (5,3 га)	Посад-Мстерское участковое лесничество кв.52 выд. 11,16	-
2	Постоянный лесосеменной участок	Сосна обыкновенная (5,2 га)	Сарыевское участковое лесничество кв.100 выд. 23,46	-

Ежегодная потребность в семенах лесных растений по лесничеству составит в среднем 35 кг (в т.ч. 20 кг сосны обыкновенной и 15 кг ели европейской).

В целях бесперебойного обеспечения работ по лесовосстановлению на территории лесничества семенами с высокими посевными качествами запланировано создание страхового фонда семян лесных растений в объёме 105 кг (с учётом средней периодичности семеношения лесных растений).

Период обновления сформированного страхового фонда, в ходе которого имеющиеся семена будут полностью или частично заменены на свежезаготовленные, составляет 3 года.

При создании страхового фонда семян лесных растений необходимо руководствоваться приказом Минприроды России от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении Порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений».

Ежегодно на проведение лесовосстановительных работ потребуется 0,95 млн. шт. посадочного материала хвойных пород. Площади существующих питомников и теплиц достаточно для выращивания посадочного материала хвойных пород в необходимом количестве.

Для проведения искусственного и комбинированного лесовосстановления необходимо использовать посадочный материал, соответствующий требованиям, указанным в приложении 1 к Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

Технологические карты проведения работ по лесовосстановлению в области утверждаются приказом департамента лесного хозяйства. Технологические карты на проведение искусственного и комбинированного лесовосстановления сеянцами сосны обыкновенной и ели европейской приводятся в Приложении № 7.

С целью создания благоприятных экологических условий для приживаемости и роста лесных культур, а также сокращения периода лесокультурного производства предусмотрено проведение агротехнических уходов за искусственным и комбинированным лесовосстановлением.

Способы, количество и длительность агротехнических уходов зависят от природно-климатических условий, биологических особенностей культивируемой лесной древесной породы, способа обработки почвы, метода создания лесных культур, размеров применявшегося посадочного материала.

В несомкнувшихся лесных культурах до смыкания проводить агротехнический уход.

К агротехническим уходам в соответствии с «Правилами лесовосстановления», утвержденными приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375 относят:

- ручную оправку растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;
- рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;
- уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности;
- дополнение лесных культур, подкормку минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В лесных культурах необходимо также проводить лесоводственные уходы, обеспечивающие устранение отрицательного влияния естественно возобновившихся лиственных пород.

Дополнению (посадке взамен погибших экземпляров растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85%. Лесные культуры с неравномерным отпадом (гибелью растений) по площади участка дополняются при любой приживаемости.

При создании культур хвойных пород необходимо проводить противопожарные профилактические мероприятия путём сохранения буферных полос из лиственных пород, проведения минерализованных полос.

Площади естественных молодняков и молодняков искусственного

происхождения подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении критериев, установленных приложением 17 к Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

Целевые породы в различных условиях произрастания: сосна обыкновенная, ель европейская, береза повислая (бородавчатая).

Нормативы мероприятий по воспроизводству лесов в лесах лесничества приводятся в таблице 24.2.

Таблица 24.2

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению
и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустоши	Итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	45	725	437	1207	2914	-	4121
В том числе по породам:	-	-	-	-	-	-	-
хвойным	21	622	168	811	2267	-	3078
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	24	103	269	396	647	-	1043
В том числе по способам:	-	-	-	-	-	-	-
Искусственное (создание лесных культур), всего:	9	603	22	634	1836	-	2470
из них по породам:	-	-	-	-	-	-	-
хвойным	9	603	22	634	1836	-	2470
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Комбинированное, всего:	-	-	-	-	140	-	140
из них по породам:	-	-	-	-	-	-	-
хвойным	-	-	-	-	140	-	140
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Естественное заращивание, всего	36	122	415	573	938	-	1511
из них по породам:	-	-	-	-	-	-	-
хвойными	12	19	146	177	291	-	468
твердолиственными	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственными	24	103	269	396	647	-	1043
Земли, нуждающиеся в лесоразведении	-	-	-	-	-	-	-

Объемы и способы лесовосстановления подлежат ежегодному уточнению с учетом фактической рубки лесных насаждений и наличия фонда лесовосстановления.

Видовое (породное) разнообразие восстанавливаемых (культивируемых) древесных пород может быть расширено за счет лесных участков, предоставленных в аренду для использования в рекреационных и научно-образовательных целях.

Мероприятия по лесоразведению

В связи с отсутствием в области фонда свободных земель мероприятия по лесоразведению не предусматриваются.

Уход за лесом, не связанный с заготовкой древесины

К уходу за лесами, не связанного с заготовкой древесины, относятся осветления и прочистки.

Осветления направлены на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы.

Прочистки направлены на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной породы, а также продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений.

Согласно Приказу Минприроды России «Об утверждении правил ухода за лесами» от 22.11.2017 №626.

Чистые хвойные молодняки назначаются в рубки ухода с целью исключения снеголома, снеговала, других негативных процессов и повышения устойчивости.

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьев деревьями второстепенных пород.

В смешанных молодняках для освобождения главных древесных пород от отрицательного влияния второстепенных, рубки ухода за лесами назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

В чистых молодняках рубки ухода проводятся при высокой сомкнутости крон (0,8 и выше).

В чистых молодняках сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,7. В смешанных, где главная древесная порода заглушается или охлестывается второстепенной, а также молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости верхнего полога 0,5-0,4 и ниже.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, где ценные древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Уход за молодняками (осветление и прочистка) может осуществляться как способом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерный (группами, коридорами, куртинами). При рубках ухода в лесных культурах применяется неравномерный коридорный способ рубок, которым предусматривается сплошная рубка деревьев коридорами вдоль рядов культур, в сочетании с равно-

мерным способом рубки нежелательных деревьев в рядах культур и междурядьях.

Рубки ухода в молодняках относятся к первой группе очередности.

Осветление и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в весенний период.

В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода, приведены в таблице 25.

Таблица 25

Нормативы и параметры ухода за лесами, не связанного с заготовкой древесины

Породы	Площадь, га	Вырубаемый запас, м ³	Срок повторности, лет	Ежегодный размер		
				площадь, га	вырубаемый запас, м ³	
					общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7
Осветление						
Хвойные:						
Сосна	1071,5	8572	5	214,3	1714	8
Ель	703	4218	5	140,6	811	6
Итого хвойные	1774,5	12790	5	354,9	2525	7
Итого осветлений	1774,5	12790	5	354,9	2525	7
Прочистки						
Хвойные:						
Сосна	260	2340	5	52	468	9
Ель	170	2805	5	34	561	15
Итого хвойные	430	5145	5	86,0	977	11
Береза	21,2	360	5	4,2	72	17
Осина	11,0	310	5	2,2	40	18
Итого мягколиственных	32,2	670	5	6,4	112	18
Итого прочисток	462,2	5815	5	92,4	1089	12
Итого по уходу в молодняках						
Хвойные:						
Сосна	1331,5	10912	5	266,3	2182	8
Ель	873	7023	5	174,6	1372	8
Итого хвойные	2204,5	17935	5	440,9	3554	8
Береза	21,2	360	5	4,2	72	17
Осина	11,0	310	5	2,2	40	18
Итого мягколиственных	32,2	670		6,4	112	18
Уход за лесами путем проведения агротехнических мероприятий	-	-	-	-	-	-

Породы	Пло- щадь, га	Вырубает- мый за- пас, м ³	Срок по- вторяемо- сти, лет	Ежегодный размер		
				площадь, га	вырубаемый запас, м ³	
					общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:	-	-	-	-	-	-
реконструкция малоценных лесных насаждений	-	-	-	-	-	-
уход за плодоношением древесных пород	-	-	-	-	-	-
обрезка сучьев деревьев	-	-	-	-	-	-
удобрение лесов	-	-	-	-	-	-
уход за опушками	-	-	-	-	-	-
уход за подлеском	-	-	-	-	-	-
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности	-	-	-	-	-	-
другие мероприятия	-	-	-	-	-	-
Всего по лесничеству:						
	2236,7		5	447,3	3614	

Осветление и прочистка проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в весенний период.

В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Нормативы режима проведения осветлений и прочисток с учетом состава лесных насаждений и типов леса приводятся в Приложении 11.

2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Леса Вязниковского лесничества отнесены к зоне хвойно-широколиственных лесов лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части Российской Федерации.

Распределение лесов Вязниковского лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам указано в таблице 2 настоящего регламента. Особенности

требований к видам использования лесов приведены в главе 2 лесохозяйственного регламента.

Все приведенные в разделах нормативы использования лесов соответствуют лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, хвойно-широколиственному лесному району европейской части Российской Федерации.

Глава 3. Ограничения использования лесов

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Установление ограничений использования лесов предусматривается ст. 27 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Леса Вязниковского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам.

Целевое назначение защитных лесов, определенное статьей 12 Лесного кодекса РФ,- освоение их в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями; эксплуатационных лесов – освоение в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Согласно статье 102 Лесного кодекса РФ, на территории лесничества выделены леса; выполняющие функции защиты природных и иных объектов (защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ; зеленые зоны; лесопарковые зоны) и эксплуатационные леса.

Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Вязниковского лесничества, приведены в таблице 26.

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	
1.1.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	<p>В лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 и ч. 5.1. статьи 21 Лесного кодекса РФ и случаев установления правового режима зон с особыми условиями использования территории, на которых расположены соответствующие леса.</p> <p>Статья 17 (ч.4) – В защитных лесах сплошные рубки осуществляются только в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.</p>
1.1.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	<p>Выборочные рубки лесных насаждений проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.</p> <p>Статья 21 (ч. 5.1.) - В защитных лесах предусмотренные частью 5 настоящей статьи выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей, предусмотренных пунктами 1 - 4 части 1 настоящей статьи, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством РФ</p>

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.1.1	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание лесных плантаций и их эксплуатация; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений. - проведение подсочки; - сбор лесной подстилки;
1.1.2	Лесопарковые зоны	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок, за исключением тех случаев, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (ч. 4 ст. 17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ). - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов (п. 10 приказа Минсельхоза России от 06.11.2010 № 543), в том числе в научных целях; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства; - создание лесных плантаций; - разработка месторождений полезных ископаемых; - размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. <p>В целях охраны лесопарковых зон допускается возведение ограждений на их территориях.</p>

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.1.3	Зелёные зоны	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок, за исключением тех случаев, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (ч. 4 ст. 17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ). - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов (п. 10 приказа Минсельхоза России от 06.11.2010 № 543), в том числе в научных целях; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства; - создание лесных плантаций; - разработка месторождений полезных ископаемых за исключением лесных участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса РФ, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий; - размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.
2	Эксплуатационные леса	
		Ограничения в виде ОЗУЛ

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса

На особо защитных участках лесов (ОЗУЛ) осуществляется особый режим пользования согласно статье 107 Лесного кодекса РФ и приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов.

Согласно ст. 102 в защитных лесах и на особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

На особо защитных участках лесов запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных ч.4 ст.17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ (если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций). Выборочные рубки допускаются только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.

На особо защитных участках лесов выполнение работ по геологическому изучению недр, строительству линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов, гидротехнических сооружений и специализированных портов допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных объектов.

На особо защитных участках лесов не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе.

Таблица 27

Распределение особо защитных участков леса (ОЗУЛ) по лесным кварталам
в разрезе участков лесничеств и урочищ

Участковое лесничество	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Посад - Мстёрское	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	44	7,9,16	6,5
			48	1,13	2,6
			55	17	3,2
			56	15	2,1
		Итого			14,4
	Лесопарковые зоны	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	48	31	1,4
			11	1-20	91,7
			12	1,3-6,8,9, 11-16,18-22,	82,7
			35	1,3-10	57,0
			36	1-9,11-22,	69,5
			37	1-9	75,7
			38	1-16	88,9
			39	2-5,8,10-12,14-33	72,0
			40	1,3-8,10,11,13-18, 20-41,43,44	104,2
	Итого			697,5	
	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	29	57-64,66,68,69	19,1
			30	65,67-70,72, 73,76	12,6
			31	28,37,40-42, 45,48,	16,6
			32	46-54,56,58, 59,61	19,2
			33	55,56,59,66	3,4
			34	34,47,55	11,9
			42	1-3,19,20	4,8
			45	26	0,9
		Итого			88,5
		Другие особо защитные участки лесов (участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ)	26	1-5,8-11,13-16, 18-23, 25-27,29, 30,33-36,40	129,1
			27	18,19,30	11,8
			28	8-11,15,17,18, 24,30-32,34	26,5
			29	1-5,15-20,22, 23,25, 34-38, 46,47,49-52,54	58,8
		Итого			226,2

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6		
Посад - Мстёрское	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов (леса на оврагах)	5	30	2,6		
			10	4-6,9-28,34	23,1		
			13	1,2	7,0		
			14	1	2,7		
			21	3,20,30,31,40	15,1		
			22	18-30,31,39,40,43	15,8		
			23	7,19-21,28, 42-44,47	14,5		
			24	20	4,9		
			25	1,31	10,4		
			27	4	0,6		
			28	4,12	8,6		
			30	37	3,2		
			31	2,3	3,0		
			34	30,49,51-53	7,3		
			42	46	1,8		
		Итого					120,6
		Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов (леса, расположенные на склоне оврагах более 20 град)			21	18,45	1,2
					22	49	0,5
					23	8,13,27,29,34,38, 39,45,51	17,2
					25	12	2,6
					26	6,7,24,28,32,38	8,7
					28	19,	0,9
					30	54,60,64,66,	12,2
					31	1,10,27,39	9,0
					32	57	1,4
					33	52-54, 57, 58, 61, 62, 64, 65,67-70	31,7
		Итого					111,0
		Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных – (участки леса, заселенные барсуками)			13	6-8,11-13	23,2
					16	20,21,25-29,32	23,7
					20	3-6,10-13,17,18	39,3
					42	47,50	1,4
					45	11	3,0
		Итого					90,6
		Другие особо защитные участки лесов - участки леса вокруг глухариних токов			2	22-24	8,9
					3	12,13,22-24	20,5
					6	27,28,32,33,37,38	42,6
					59	12,13,15,16	32,7
		Итого					104,7
		Итого по участковому лесничеству					1453,5

продолжение таблицы 27

Участковое лесничество	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Сарыевское	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	38	6,12	3,6
			41	9	2,1
			42	4,5,10,11,12,14,15	9,8
			43	1,2,38,9,17-20, 22,24	26,7
			104	8,9,16,21,26,27,29	12,8
			105	1,2	9,7
		Итого		64,7	
		Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	38	1-5,7-11,13	20,0
			39	1-26,28,29,30	47,1
			40	1-16,18,19,20	18,9
			41	1-8	31,7
			44	1-17	59,5
			45	1,14	7,3
			46	3-7,9-13,15,16	35,3
			47	1-9,11,12,14-17	25,0
			48	1,2,3,7,8,9,16	20,5
			49	11,12,13,17-20	17,8
		56	1-10	39,2	
	Итого		322,3		
	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	1	3,5,6,9,14,22,23,25,26,27,30,33	14,2
			2	6,18,22,23,24,28,30,35,38	13,6
			3	1,3,4,5,6,9,13,14,15,16,17	16,0
			4	2,4,5,6,7,30,31,33	9,8
			5	1,2,3,4,8,18,19,28,32,33,36,37,38,39,41,42	30,2
			6	2,3,4,5,6,7,9,11,12,13,14,15,20,21,47	16,5
			7	1,2,9,10,11,18,19,23,25,33,34,35,36	24,1
			8	1-4,8-16,19,27-29,32,34	52,5
			9	3,10,13,16,48,49	6,1
			10	24,25,26,29,31,33	13,3
			11	27,32,33,34,36,37,40-43,45	23,3
			12	1-4,8,10,11,21,25-32,34-36,39-46	36,0
			13	1,2,4,5,7,8,29,33-36,44-48,53,54,56,60,61	27,3
15			7,43	4,4	
17	4	0,6			
19	17,25,26,37,39,45	12,6			

продолжение таблицы 27

Участковое лесничество	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	№ квартала	№ выдела	Площадь, га		
1	2	3	4	5	6		
Сарыевское	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	20	17,28-32,38, 52,54-67	17,4		
			21	22	7,7		
			22	5,7,8,15,18,20, 22,23-29,34	12,1		
			23	1-4,6,14,20,22-25, 27,30-36,38,43, 45-49,56	28,3		
			28	1,34,50-58	8		
			29	2,3,4,10-12,17, 25,70,71,76-81	9,9		
			30	1,4,5,6,10-12, 15,22-25,31, 33,36,37,41,42, 43,45-48,50	36,4		
			31	1,2,5,6,11-18, 20-29,32,35,36,41	28,3		
			32	22,23,29,31,32, 33,35-37	7,3		
			34	55,56,57,58,75	8,1		
			35	5	1,2		
			36	4,8,12,15,16,19-23	37,6		
			37	1,13,14,15,17,18, 26,29-31,35,41,42	20,6		
			93	18,19,21,32, 41-46,48,50, 51,55,56	23,8		
			100	3-8,10,27-31, 33-35,38,41, 42, 44,45,47, 50	50,0		
			101	58,59,60	2,7		
			102	51,61-66,68,69	16,7		
			103	40,46-67	35,8		
		106	4,5,7-11,15	10,8			
		Итого					663,2
		Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	3	2,7,8,10-12,18-25	32,2		
			4	1,3,8-18,20-23,32	39,9		
			9	33-39,42,43	16,5		
			11	22,29,30,31,35,38, 39,44,46,47	25,4		
			12	5,6,7,9,12-20, 22-24,33,37,38	51,2		
			13	3,6,9,10-22, 24-27,57-59	70		
			14	1,16	9,0		
16	18,24		1,7				
19	1-16,18-24,27-36, 38,40-44	80,8					

продолжение таблицы 27

Участковое лесничество	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Сарыевское	Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	20	39,40,41,42,49,50	22,6
			21	22	7,7
			24	26	0,9
			28	26,27,31-33, 35,36-46	32,2
			29	1,5-9,13-16,18-24,26-69,72-75	119,4
			30	2,3,7-9,13,14, 16-21,26-30, 32, 34,35,38,39, 40, 44,49	43,6
			31	4	1,4
			32	1,12	3,5
			33	11	3,0
			35	1-4,6,7,9-19	49,1
			36	1,2,6,24	6,5
			50	1-13	41,5
			51	1-8,14-18	45,4
			52	1-9,12-16	99,1
			55	5,10-14,17,18,19	43,3
			56	11-25,27-31	39,8
			62	1-13,15-22, 26-29,36	69,4
			63	1,3-35	77,5
			64	1-5,7,8,17,23	10,7
			70	10,11,12,14-17	23,8
			71	27	0,7
			81	13,14,18,19,23,24, 25	28,0
			87	1,2,7,10	26,2
			90	22,23,25-27, 33-35,39	31,8
			93	2,4-8,10-13, 15-17,28-31,33-40, 47,49,52-54	66,7
			103	1-6,11,15,16,19-22	39,6
		Итого			1260,1
		Другие особо защитные участки лесов - участки леса вокруг глухариных токов	60	2-7,10,12,13,15	47,3
		Итого			47,3

продолжение таблицы 27

Участковое лесничество	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Сарыевское	Эксплуатационные леса	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	103	44,45	4,7
		Итого			4,7
		Объекты лесного семеноводства, постоянные лесосеменные участки	100	23	4,7
		Итого	100	46	0,5
Итого по участковому лесничеству					5,2
Итого по участковому лесничеству					2367,5
Мстерское	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов -участки леса вокруг глухариных токов	2	24,25,28,29,31,32,	21,6
			9	2-9,12	20,8
			10	3-12,	24,8
		Итого			67,2
	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	26	1,2,16,28,38,47,48,51	22,2
			55	1-5,15-18,39,40	29,1
		Итого			51,3
		Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	20	18,21,23,31,	8,1
			21	31,35-37,42,46,51,54-56,	15,7
			29	5-11,14,15,17-19,21-26,42-49,51-56,58,74,60-72,	127,7
			30	1,2,5-10,13,14,	34,2
			31	2-18,35-44,	71,6
			57	2-10,13,26-29,	23,8
		58	1	2,0	
	63	39-42	5,8		
	Итого			288,9	
	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	35	1,2,14,24-27,	10,5
			38	1,3-8,12,13,15,16,20-22,27,29,31,	49,2
			43	15-17,25-29,38-40,45-47,49,51-60	48,5
			44	33	0,9
45			2,3,11,17,34,	19,5	
100			27,41,	3,9	
110			32,43,44,46,48-53,	19,0	

продолжение таблицы 27

Участковое лесничество	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	№ квартала	№ выдела	Площадь, га		
1	2	3	4	5	6		
Мстерское	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	111	31-33,35-37,	10,8		
			114	9,10,	1,1		
			125	10	4,2		
					126	28	0,6
				Итого			168,2
			Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ		19	19,20,25-32,	27,2
					20	1,4-6,8-17,	52,8
					21	2-4,6-10,12-14, 17,18,20-30,	70,8
					35	3,15,16,28,35,36,	23,3
					38	10,17-19,23-26, 28,30,32-36,38	50,1
					42	2-5,7,8,10,14,15, 18-21,30,31,	45,0
					45	26,31,35,	22,6
					46	18,25-36,38-48, 50,51	73,8
					47	28,30-32,	6,7
					50	11,12,14, 17,24,25,35	14,0
					63	1,3-7,10,11,13, 15-28,30-38,44,45,	61,7
					76	1,2,4-8,10-18, 20,27,30,33,	43,4
					113	21-24,26,28-35,	23,3
					114	23,26,	4,8
					126	6-26,29,30,	58,6
				127	1-24	37,8	
				Итого			615,9
			Другие особо защитные участки лесов -участки леса вокруг глухариных токов		14	2-20	40,4
					65	5-8,10,15-17	28,3
					66	1-6,8,10-14	30,0
					90	13-15,18,20,21,25	28,7
				Итого			127,4
			Полосы лесов вокруг карстовых образований		131	1-6,8,9,11,12, 14-22,24,	39,7
					Итого		
		Итого по участковому лесничеству					1358,6

Участковое лесничество	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Заклязьминское	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	28	2-6,11,12,13,16,17	18,1
		Итого			18,1
		Другие особо защитные участки лесов - участки леса вокруг глухариных токов	38	1-11,17,19,20,60	27,4
		Итого			27,4
		Другие особо защитные участки лесов – особо охраняемые природные территории	17	1-20,22-45	132,7
			36	1-16	46,0
			40	1-36	93,0
			46	1-43	167
			47	1-10,12,13	46,7
			67	1-37	43,0
			68	1-8	49,0
			69	1-18	139
			70	1-30	82
			71	1-24	44,0
			72	1-18	43,0
			73	1-31	98,0
			83	1-3	20,0
			84	1-49	118,0
			85	1-10	87,0
			86	1-9	100,0
			87	1-28,31	132,9
			88	1-33	108,0
			89	1-16	108,1
			90	1-27	116,0
			95	1-14	97,0
			96	1-8	122,0
			97	1-5	113,0
			98	1-14	115,0
			99	1-24	129,0
			100	1-42	104,8
			101	1-70	109,0
		102	1-62	111,2	
		106	1-25	163,0	
107	1-11	76,0			
108	1-22	120,0			
109	1-31	124,0			
110	1-42	100,0			

продолжение таблицы 27

Участковое лесничество	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	
1	2	3	4	5	6	
Заклязьминское	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов – особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий	111	1-55	111,0	
			112	1-55	111,0	
			113	1-58	117,0	
			114	1-50	110,0	
			116	1-10	29,0	
			117	1-9	66,0	
			118	1-12	109,0	
			119	1-12	68,0	
			120	1-41	100,0	
			121	1-30	120,0	
			122	1-49	124,0	
			123	1-58	109,0	
			124	1-33	64,9	
			125	1-14	73,0	
			126	1-9	47,1	
			127	1-47	135,5	
			128	1-10	72,0	
			130	1-33	150,7	
				Итого		
		Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	21	75,76,78	5,2	
			22	30,31,32,34,36,37,38,39,45,47-56	37,2	
			25	6,7,53,54,55	4,3	
			26	3,23,36,51-55	22,6	
			Итого			69,3
		Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов – особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий	1	1-23	112,0
				2	1-40	115,0
				3	1-72	115,0
				4	1-56	114,0
				5	1-13,15-50	114,0
				6	1-48	77,0
				7	1-78	156,0
				8	1-26	115,0
	9			1-35	116,0	
	10			1-44	100,0	
	11			1-28	114,0	
	15			1-51	116,0	
	16			1-42	115,0	
	22	40-44,46	16,9			
	23	1,3-49	96,0			
	26	1,2,4-16,18-21,25-28,30-35,39,40,45-50,56	65,6			
	27	1-37	100,0			
	32	8-13,19-24,26-31	48,1			

продолжение таблицы 27

Участковое лесничество	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Заклязьминское	Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов – особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий	33	3,4,5,14-21,29,31	22,5
			34	1-55	116,0
			35	1-60	109,0
			41	1-24	106,0
			42	1-52	145,0
			48	1-5,7-18	122,0
			49	1-17	112,0
			50	1-28	104,0
			51	1-37	115,0
			52	1-45	107,8
			53	1-34	123,0
			54	1-38	117,0
			55	1-31	118,0
			56	1-29	111,0
			57	1-46	110,0
			58	1-34	113,0
			59	1-19	117,0
			60	1-30	113,0
			61	1-40	119,0
			62	1-46	144,0
			74	1-43	124,0
			75	1-32	117,0
			76	1-17	106,0
			77	1-35	106,0
			78	1-29	110,0
			79	1-35	112,0
			80	1-60	109,0
			81	1-38	113,0
			82	1-42	144,0
			91	1-29	119,0
			92	1-44	118,0
			93	1-25	124,0
			94	1-43	137,0
103	1-59	116,0			
104	1-36	114,0			
105	1-58	160,0			
115	1-50	129,9			
Итого					6108,8
Итого по участковому лесничеству					11198,2
Нагорное	Нерестоохраняемые полосы лесов	Другие особо защитные участки лесов – ООПТ	1	1,2,3,4,5	48,6
			54	7,8,9,11-14,16	10,0
			Итого		58,6

Участковое лесничество	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Нагорное	Нерестоохранные полосы лесов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	54	16,10,15,17,18, 27,33-40	14,5
		Итого			14,5
	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ	Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	14	1,2,5,7,8,10,11, 13,14	17,3
		Итого			17,3
		Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	62	29,35,36,48	5,4
	Итого			5,4	
	Лесопарковые зоны	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	33	11,15,16,18,19, 21,22,27,28,29,30	7,8
			36	3,5,6,10,11,13,19, 27, 28,29,34, 35, 37,38	12,1
			37	1,3,8,10,11,12,14, 15,18,23,24,25, 35,36,37,38	15,1
			38	11,13,17,19,20	7,0
			40	1,2,3,12,13,18, 20-23	7,7
			42	5,11,22,23,31,32, 33,35-41,43,44	21,8
			44	29,30,35-40	4,2
			56	27,33-40	9,0
		Итого			84,7
		Другие особо защитные участки лесов – ООПТ памятник природы	19	1-44	97,2
Итого			97,2		

продолжение таблицы 27

Участковое лесничество	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	№ квар- тала	№ выдела	Пло- щадь, га	
1	2	3	4	5	6	
Нагорное	Зеленые зоны	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	48	8,14,19,20,21,30, 31,32,44,45,51, 56-62	17,7	
			49	3,4,5,21,33,44,45	19,3	
			50	21-24	3,7	
			51	4,10,17,27,28	9,7	
			52	7,9,16,18,25-30	11,4	
			63	4	1,3	
			64	13,14	6,0	
			71	1	2,4	
			72	17,26,47,48,49,51	4,8	
		Итого				76,3
		Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг сана- ториев, детских ла- герьей, домов отды- ха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	10	1-7,9-28	57,9	
			11	1,2,4-7,9-13, 15-22,24-31	65,6	
		12	2-13,15-38,40, 42-47	111,8		
		Итого				235,3
		Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	48	1-7,9-13,15-18, 22-28,33-39	50,9	
			61	1-19	53,2	
		Итого				104,1
		Другие особо защитные участки лесов –особо ох- ранные части государственных природных заказ- ников и других особо охраняе- мых природных территорий	53	1-15	27,7	
			Итого			27,7

продолжение таблицы 27

Участковое лесничество	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	
1	2	3	4	5	6	
Нагорное	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	73	4,5,8,24-26	7,7	
			80	39	2,0	
			85	36-40,42,43,45,46, 48,50,	15,6	
			89	32-36,42,44-47,49, 52,53,57,	41,0	
		Итого				66,3
		Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	74	1-6,8-18,	44,5	
			75	1,9-12,16,17, 25-29,32,	37,2	
		Итого				81,7
		Другие особо защитные участки лесов - участки леса вокруг глухариных токов	84	11,12,16-20,26,28, 30,35,36,41,42,46	28,0	
			Итого			
Итого по участковому лесничеству					897,1	
Степанцевское	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ	Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	69	44,45	1,9	
			86	8	1,8	
		Итого				3,7
	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	48	8,9	10,8	
			49	1,3,5	3,6	
			59	1,3-5,7-15,18-22, 24,25,27,30,	60,6	
			60	1-5,8-10,14-19, 21-25,29,30,	68,6	
			66	2-5,9,12-14,	27,4	
			67	1-9,14,15,	25,9	
			68	2,3	3,4	
			69	39-41	3,6	
			98	8,14,16,18,23	7,2	
	Итого				211,1	

продолжение таблицы 27

Участковое лесничество	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	
1	2	3	4	5	6	
Степанцевское	Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	55	10-18,21-24,26,28,30,32-37,39-41,43,44,46,48-53,55-58	130,9	
			56	6,15,21,28,30	10,0	
			60	6,11,12	7,4	
			61	1,2,4-8,10-13,15-29,32-37	92,4	
			68	4-8,10-13,17-22,	49,1	
			69	1,2,10,17-20	46,9	
			86	1-7,9-11,13-16,18-26,28-31,	94,5	
			87	1,9,12,14,16-20,26,27,35,36,40,	53,7	
			92	1-7,10,12-22,	57,9	
			93	2-6,15-18,27,33,34	36,8	
		Итого				579,6
		Другие особо защитные участки лесов - участки леса вокруг глухариных токов	11	9-11,13-22,29-31	42,5	
			13	18,24	6,6	
			14	8,9,11,13,18,20,25,26,28,30	28,2	
			22	24,25,28,29	19,6	
			30	3,4,7,9-12,17	45,6	
			31	3,4	2,1	
			39	11,17,18,22,23	17,8	
			79	7-11,15,17,22	29,7	
		Итого				192,1
		Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	82	32-39,43	21,9	
			100	14,19,20	19,3	
		Итого				41,2
Итого по участковому лесничеству					1027,7	
Никологорское	Зеленые зоны	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	1	1-4,8,9,13,14	9,2	
			7	20-22,24-31,78,79	20	
			16	63	3,3	
			17	3-8,10,11,13,14,17,52	14,5	
			18	5,6,9,14,16-24	17,9	
			19	4,5,9,11,13-15,31,32,34,35,38-40,66-69	16,1	
			48	27-29	2,2	
			49	28,30-33,38	4,8	
			50	2-4,8,19,20,22,23,24	7,1	
			58	35,41,42,44,45,46,48,51	6,8	
			Итого			

продолжение таблицы 27

Участковое лесничество	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Никологорское	Зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов – постоянные пробные площади	12	36	1,4
		Итого			1,4
		Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	1	5,7,10-12,15-62	90,2
			2	1-26	62,2
			17	2,9,12,15,16,18-22,26,46-51,53,54	42,6
		47	1,3-5,7-9,11,12	15,1	
		Итого		210,1	
		Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	47	27,28,29,38,39,41,43,44,47,48,54,55	10,9
			55	1	8,1
		Итого		19,0	
		Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	7	1-19,33-55,57-63,65-77	141,7
			8	1-4,6-10,15-18,20,21,24-35,42	75,8
		Итого		217,5	
		Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	24	19,26,53,54
	27			35,37,39,47,48	6
	28			29,30,32,33,38,39,40,43,44,47,48	11,4
	29			43,44,45	1,2
	31			3,4,5,6,7,8,16	3,7
	32			1,2,19,20,21	2,5
	34			28,32,33-39,42,43,50	8,2
	35			10,14,19,42,43,44,45,46,47,48	7,4
	36			1,15,27	2,9
	37			26-28,30-35,49,50	7,2
	39			2,4,8,18,24,29	20,5
40	14,24,38			3,1	
59	1,2,3,21,22,41	2,1			

продолжение таблицы 27

Участковое лесничество	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	№ квартала	№ выдела	Площадь, га		
1	2	3	4	5	6		
Никологорское	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	60	21-24,27,28,30-34, 77-80,96,100, 101,104,105,107	17,1		
			61	22-34,36,62	9,5		
			62	1,4,8,15-17,47,48, 51,54,55,57-60	15,0		
			65	2	1,5		
			79	7,8,11,14,15	7,2		
			81	38,40	1		
			82	8,9,15,18,21,25,26, 28	10,2		
			85	16-21,23	5		
			86	3,16,25,27	1,3		
			93	5,8,15,17,18	5,5		
			94	2-5,10-14,	22,9		
		Итого				177,0	
		Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ			29	25,26	4,1
					30	12,16,18,19,20,22, 23,24,25,26,30,31, 32	32,7
					35	6-9,11,12,13, 15, 16, 17,20,23, 24,25, 28,29,32,33,34,41	41,7
					36	28-30,35,36,37	16,7
					44	21,23,25	25,3
					52	1-3,8-10,13,14, 15,19,20,21,22,23	33,7
					79	1-6,9,10,12,13, 16-20	28,2
					82	4-6,11-14,16,17,20	29,6
					91	1-3,12-14,18,19, 22-25	28,4
		Итого					240,4
		Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз			6	5-8,11-17,21-27	28,3
					Итого		28,3
		Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами			31	31	2,2
					34	6,7	2,2
					35	1-5,21,26,27,35	8,8
					37	39,43,44,47,48	5,1
					38	20,24,25	4
					51	13,18,19,21,23,26	8,3

продолжение таблицы 27

Участковое лесничество	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Никологорское	Эксплуатационные леса	Итого			30,6
		Другие особо защитные участки лесов - участки леса вокруг глухариных токов	10	27,28,34,35, 41-43,51	26,8
			11	11-14,18,21-27,30	23,1
			30	12,16,18,19, 21-24,29,31,33	29,5
			36	22,25,26,30-32	16,6
			44	21,23,25	23,2
			52	1-3,9,10,13,16, 17,19,20,43,44	30,6
			82	4-7,11,12,14,16,17, 20	29,7
		91	2,3,10-12,16,17, 20-23	27,1	
	Итого			206,6	
Итого по участковому лесничеству					1232,8
Новое, урочище Первомайское	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ	Другие особо защитные участки лесов	7	38,39	1,4
			8	19,20	1,1
			9	44-50,52-58,60, 61,72,73,77,78	22,0
			12	4-7,9,12,20, 22, 23, 25,32,42	15,3
			19	24-32	19,2
			39	1-4	5,9
		Итого			64,9
	Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	5	23	0,4
			9	1-26,28-34,36-43, 51,59,62-64,66, 67,69,70,71, 80, 81-83	95,7
			10	1-8,10-13,15	47,9
			11	1-7,10-15.	26,2
			12	1-3,8,10,41,43	18,8
			18	12,14,17,18-20, 22,23	43,3
			19	3,4,8-12,14,15, 17-20	40,4
			39	5,11-21	24,7
			42	3-7,12,13,16,19-21	40,9
			43	3-5,10,12-14	22,6
			46	1,6,16,18,19,21,26	20,6
			47	4-7,9,13,22,23	22,3
48			6,8,10-12,14-17,21	43,7	
49	4,9	4,8			
51	9,10,14,17,18,20, 21,23,25	36,3			

продолжение таблицы 27

Участковое лесничество	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Новое, урочище Первомайское	Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	56	1-11,13-17	66,0
			57	1-10,14,15,17	96,7
			Итого		651,3
		Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	9	79	1,4
			20	1,2,4,5,8-12,14,18	33,9
			36	1-3,6-10	39,6
			37	1,2	5,4
			38	1-11,14	38,1
			39	6-10,12	15,2
			43	18,19	4,1
			44	14-17,19,20	16,3
			46	2,3,7,13,17,22,27	13,2
			47	1-3,8,11,12	18,0
			48	1-5,7,9,18-20	42,5
			49	1,5,6,14	8,3
			50	1,2,4	14,3
			51	6,12,13,19	17,5
		57	23,24	3,2	
		Итого		271,0	
		Итого по урочищу			
Новое, урочище Красная Заря	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ	Другие особо защитные участки лесов	1	5,6,36,37,38	12,5
			15	35,37,38,39,43	16,7
			18	1.2.22	6,1
			19	4	0,4
		Итого		35,7	
		Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	15	34,40	1,8
			17	34,36	4,5
			19	7,8	0,9
			Итого		7,2
		Эксплуатационные леса	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	1	1,8,9,10
	2			20,21,22,25,33,36	10,2
	3			16,17,19,21,24,26,27,28,29	17
	4			8	1,9
	5			1,2,4,8,9,11,13,15,16,17,19	38,8
	6			1,3,6,25-32,34	24,7
	7			1-4,7,13,14,24,26,27,41,44,45,46,47	49,9
	9			29-33,37	27,8
	10			20,21	13,6
	11			2,4,5,8,9,10,13,15,21,28,34,35	27,8
12	1,4-6,8,11,12,15,24,26,27,29,36			30,3	
13	1,2,7,8,10,15,17,18,26,27			37,6	

продолжение таблицы 27

Участковое лесничество	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	№ квартала	№ выдела	Площадь, га		
1	2	3	4	5	6		
Новое, урочище Красная Заря	Эксплуатационные леса	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	14	1,6,13,20,21,22,25,26,27	26,5		
			15	4,9,13	21,7		
			17	1-4,8,9,11,13,14,16,23,26,28,29,31	51,2		
			18	4,6,8,9	4,6		
			21	13-16,18,22,23,24,31-42	46,2		
		Итого				438,5	
		Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	1	43	12,6		
			12	2,41	12,2		
			13	11,24,32	9,9		
			14	23,29,30	3,4		
			15	41,42,45,46	5,2		
			17	30,33,37	4,9		
			18	27,29,37,44	7,2		
			19	12,16,31,35	6,9		
			20	8,41	2,4		
			21	4,12,19,21,25,28,30,43,44	21,3		
		Итого				86,0	
		Итого по урочищу					567,4
		Новое, урочище Знамя	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ	Другие особо защитные участки лесов	3	1-13,56,58	64,7
					6	15-25,38-40	12,4
					7	8-11,19-23	18,9
12	42-49				14,8		
Итого					110,8		
Нерестоохранные полосы лесов	Другие особо защитные участки лесов		5	2,3	17,4		
			Итого			17,4	
			Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	1	27-38,42	25,0	
				3	14,15,23,24,27,52,55,57,59-62	23,2	
				5	4,5	4,0	
				6	1,2,4-6,10-14	19,9	
				8	8,53,57-64	18,7	
				12	6,12,13,31-35,51,52	40,2	
Итого			131,0				
Эксплуатационные леса	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами		1	1-5,10,11,12,41	30,1		
			2	10,11,13,14,15,17,18	25,6		
			Итого			55,7	

Участковое лесничество	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	
1	2	3	4	5	6	
Новое, урочище Знамя	Эксплуатационные леса	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	3	21,22,25	8,0	
			Итого		8,0	
		Другие особо защитные участки лесов	1	6-9,14-16,18-26	56,9	
			3	16-20,31,32,34, 38,39,40,42, 44-51,53,54	72,9	
			4	1-18	59,1	
			6	3,7,8,9,26-37, 41-44	33,7	
			7	1-7,12-18,25-34	70,5	
			12	7,8,15-30, 36-41,50	75,3	
		Итого		368,4		
		Итого по урочищу				
Новое, урочище Искра	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ	Другие особо защитные участки лесов	9	18,20-42,45	72,0	
			Итого		72,0	
		Нерестощахтные полосы лесов	Другие особо защитные участки лесов	10	1,2,5,6,11	32,0
	Итого			32,0		
	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов		1	1,7-10,12-16	20,4	
			2	1,3,4,6,9,10-14, 16-19,21,22	61,6	
			10	3,4,7-10,12-14	18,0	
	Итого		100,0			
	Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	3	1-9	12,1	
			5	32-34,39,46,47	12,6	
			7	1-17,20,21,24-33, 38-43,45,47,48	95,8	
			8	19	1,6	
			9	1-15,17	44,1	
			Итого		166,2	
		Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	5	6-24,26-31, 35-38,40-45,48	50,9	
			6	2-6,8-19,27-31, 39,40	46,8	
			Итого		97,7	
			Берегозащитные, почвозащитные	3	11,12	1,4
				7	18,19,22,23,	19,9

		участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	9	35-37,44 19,44,46-52	12,7	
		Итого			34,0	
Итого по урочищу					501,9	
Новое, урочище Мстерское	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ	Другие особо защитные участки лесов	24	2,3,4,15,16	5,0	
			27	2-6,22-26	9,7	
			Итого		14,7	
		Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	22	27	3,0	
			26	5,19-21,24-27	34,0	
			27	34	11,0	
					48,0	
		Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	1	14,16	8,3
				5	3,8-14	13,4
	9			10,15,19,20,24-30,36	36,8	
	11			3-5	5,3	
	13			21	3,4	
	15			5,16,17,17,19-25,27	31,4	
	14			1,9,12-14,16,17	16,6	
	30			12	2,7	
				117,9		
	Другие особо защитные участки лесов		1	12	2,3	
			9	1,13,14,23,31-35	11,6	
			13	1-13,11,13-16,18-20	41,4	
			26	3,9,10,11,12,13,14	7,4	
			30	1,6	9,5	
			31	8	0,7	
			5	2,4-7	9,1	
			14	2-8,10,11,15	29,4	
		15	9,11-15,26	58,2		
	22	1-13	49,8			
	27	1,7-21,27-32	60,9			
		Итого	280,3			
	Противоэрозионные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	19	7,15	7,0	
			20	12,13,15,16,20,22	28,3	
			21	8,22,24,26,27,35,36,42,44-48,51-54,56-58	42,2	
			28	1,2,13,14,18,25,37	38,4	
				115,9		
Новое, урочище Мстерское	Нерестощахранные полосы лесов	Другие особо защитные участки лесов	4	1,2,3,11,12	23,4	
			6	5,6	10,0	
			10	1,2	5,3	
			25	1-9,15	21,2	
			26	6,18,22	28,6	
			29	1-6	41,3	

			27	35,36,37	2,0
			28	3,4,15,16	13,1
		Итого			144,9
		Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	2	8,9	3,4
			3	1-4,6-8,10-12	22,2
			4	4-10,13	18,4
			6	1,8	2,0
			7	7,8	7,8
			8	6-8	4,1
			10	3,4	1,6
	12		10,12-15	7,4	
	16		2	33,5	
	25	10-14	11,8		
	29	11-20	15,0		
				127,2	
	Эксплуатационные леса	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	17	18,19,20,24,25	14,4
			18	16,17,18	3,9
		Итого		18,3	
		Другие особо защитные участки лесов	17	21,22,23	3,7
			18	1,7-15	30,9
24			1,5-7,10,11,13,14	17,3	
Итого			51,9		
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	17	26	1,0		
Итого по урочищу				920,1	
Новое, урочище Станковское	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ	Другие особо защитные участки лесов	13	3,4,5,18,19,20	10,0
			14	1-9,20	21,2 2
			15	11,12	1,3
		Итого		32,5	
	Противоэрозионные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	5	3,5,7,14	24,0
			6	24,26,27	8,0
			9	16-18,20,22	23,0
			10	1,2,5,22,23,26,31,32,34	25,0
				80,0	
	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	1	1,15,16,17,20-23	10,6
			3	1,10,14	6,7
			12	1-3,5-16,19-25,28,29,31	76,3
			17	11,12,34	54,2
		Итого		147,8	
		Берегозащитные,	1	34,36-41	13,0
12	26,27,30,32	10,4			

		почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	17	38	1,6	
		Итого			25,0	
	Нерестоохранные полосы лесов	Другие особо защитные участки лесов	2	2,11,12,5,16,18,19,21,22,24,25	22,3	
			3	16-20	17,1	
			6	1,3	3,7	
			16	3,16,17,19,21,23,24,29,34,35	16,1	
					59,2	
		Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	3	5-7,9,12,15,21-31	32,0	
			2	1,3-5,17,20,26	45,3	
			7	3,4,5,15,20,26-33,36	20,7	
			16	2,12,13,18,20,22,25-27,33,41	59,0	
			Итого			157,0
	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	8	2,3,18	7,0	
			14	10,11,16,18,21	10,0	
			15	16-20,22-24,33,35	19,0	
			Итого			36,0
		Другие особо защитные участки лесов	13	1,2,6-17	46,1	
			14	12-15,17,19	6,7	
			15	4,7,8,10,13,14,15,21,25-32	57,9	
			Итого			110,7
Итого по урочищу					648,2	
Итого по участковому лесничеству					4316,1	
Паустовское урочище Пролетарий	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ	Другие особо защитные участки лесов	1	1,2,3,6	9,1	
			3	4,30	1,2	
			4	4	1,0	
			5	1,2,3	12,4	
			10	20	0,5	
			11	1,2,3,4,5,7,9,10,12	13,6	
			12	1,2,3	4,4	
			16	1,2,3,5,6,7	16,0	
			17	2,5,6,7,8,	16,9	
			22	11,12,15	3,5	
			Итого		78,6	
	Эксплуатационные леса		Другие особо защитные участки лесов	1	5	18,0
				2	1,2,4-14	34,1
				3	1-3,6-12,14-21,23-25,29	54,7
				4	1-3,5-12	40,3
				6	1,4,12	17,6
				10	11-15,17-19	37,4
12				6-10,12,14	33,9	

			15	1-4,7,8,10	23,6
			16	4	2,8
			17	1,3,4,9,10,12,13	27,4
			18	1,3,5,7,8,9	64,1
			19	1,2-4,7-9	19,6
			20	11,12	4,7
			21	3,14-16,20-22,33	16,7
			22	1-4,8,10,14	16,0
			23	13,14,16,17,21, 22,24,26-29, 31-37	65,4
		Итого			476,3
Паустовское урочище Пролетарий	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	2	3,15-19	5,2
			3	5,27,28,31	5,2
			8	17,19,20	4,6
			9	6,11,20,21	11,7
			10	5,6,21	5,7
			11	6,11,13,14	5,0
			12	4,5	2,9
			14	1,8,9	4,9
			15	5,6,12-14	7,3
			18	2,6,10	7,8
			19	5,11	4,6
			20	1-3	4,7
			21	18,19,30,31	8,2
			22	5-7,13	2,8
		Итого			90,0
Итого по урочищу					644,9
Паустовское урочище Никологор- ское	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль желез- нодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	1	10,15,25	3,3
			2	19-21	8,5
			6	4	1,2
				Итого	13,0
	Эксплуатационные леса	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	1	11-14,16	7,9
			6	1,2,3,5,6	12,1
				Итого	20,0
			1	3,4,5,7-9,17,22-24	33,9
2	7-18,22	45,8			
4	7-14,16,17,34	40,7			
5	1-11	20,3			
6	17,24,26	14,4			
7	1,3-5	13,6			
9	7,8,11-15	23,5			
10	7,9-11,16,19	20,3			
11	3-5,20	4,1			
12	7,9	2,6			
13	1,2,21,24,25,27	17,6			
Паустовское урочище Никологор- ское	Эксплуатационные леса	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	14	1-4	19,2
			15	1,2,5-7	13,3
			16	2-7,11,13-20	32,5
			17	6,7,20	12,6
			18	3,11,13, 17-19,29,31	33,7

			19	9	2,6
		Итого			350,7
		Другие особо защитные участки лесов	1	1,2,6,18-21	20,2
			2	1-5	25,6
			3	1-11,13	25,6
			4	1-6,18,26-33	32,2
			6	7-16,18-23,25,27	69,8
			7	2,6-14	100,4
			8	1-6	31,9
			9	1,2,4,6	22,4
			10	1-5, 8,13-15,17,18	120,0
			12	5,8,25	5,6
		Итого			453,7
		Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	4	23,35,36	6,5
			7	15,17	9,6
			9	17,18	1,5
			10	6,20-23	17,3
			11	1,2,21-26	53,6
			12	4,6,11,12,14,17,24,26-28	35,8
			13	3,28-31	20,1
			18	34	1,3
			19	2-4,8,16,17,50	7,3
		Итого			153,0
Итого по урочищу					990,4
Паустовское урочище Ярополье	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	2	15,18,20,29,30	4,6
			Итого		4,6
		Другие особо защитные участки лесов	1	1,2	2,1
	2		2,28	1,2	
	Итого			3,3	
	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	2	4,8,9,12,21-27	16,7
			3	1-10	29,0
		Итого		45,7	
		Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	1	6,13,14,19,24,29,36	28,5
	2		1,3,5-7,10,11,13,14,16,17,19,31	23,5	
	4		2	9,0	
	Итого			61,0	
		Другие особо защитные участки лесов	4	1,3,4	8,0
Итого			8,0		
Итого по урочищу					122,6

продолжение таблицы 27

Участковое лесничество	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	
1	2	3	4	5	6	
Паустовское урочище Шатнево	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	2	15	0,8	
			3	19,38	1,6	
			5	3,5,22,30	9,5	
			6	8,9,10-12,14,33, 35, 36,39,40, 49, 52,56	25,8	
			9	5,6,11,12,34	23,0	
			13	24-31,38, 46,50, 52,54,55	15,9	
			16	3,23	4,0	
			18	1,11,12,24	12,9	
			20	1,13	5,9	
			23	18,19,26	11,4	
			24	25,29,32	5,3	
			25	19	1,4	
			26	2,3,8,17,19,20	4,6	
			27	24,25,31	2,2	
			28	1-6,12,30,31	7,1	
			29	19,29	8,9	
			30	2,15,17,21	7,5	
			31	4,6,32,38,41	7,0	
			32	1-3,29	8,6	
		34	23	1,2		
			Итого			164,6
			Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	1	3,12,13,14,15, 16-27	27,7
				2	1-3,6,8,10,12, 17,18,20,21	31,4
				3	4-11,15,16,36	22,5
				4	3,4,5,7,8,9,11, 12,13-16,18	34,6
				5	1,2,6,8,23-29	37,7
				6	15-16,19-20,23, 26,27,29, 31,32, 34,37,38,41-48, 50, 51	76,1
				7	14,15,17	9,6
				8	1,6,7,10,12,15-18, 29,30,32,35,38	35,6
				9	4,15,19,22, 26,28-32	23,0
				10	2,4,8,13,15,18,19, 21-27,29,30, 32, 34,35-37,41,42,43	43,6
				11	1,4,6,7,9,10,11, 13,15,16,17,19, 20,23-29,31,34	45,1

продолжение таблицы 27

Участковое лесничество	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	№ квартала	№ выдела	Площадь, га		
1	2	3	4	5	6		
Паустовское урочище Шатнево	Эксплуатационные леса	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	12	4,15	6,2		
			14	1-6,8,11-13,17,24,25,27,28,29	43,2		
			17	1,2	5,0		
			18	2,6,7	10,5		
			19	1-3,14-20	14,4		
			22	3,10-13	5,1		
			23	1-4,7-9,15,16,25	15,5		
			24	1-7,15,20,21,22,26,29,32	32,2		
			26	1,4-7,9	13,7		
			28	7-11,20,23,28	16,7		
			29	4,6,8,9,12,15-18,27,28	22,5		
			30	6,9,10,11,20	20,1		
			31	15,39,43,44	13,2		
		Итого					605,2
		Другие особо защитные участки лесов	1	30	1,0		
			3	1-3,12,14,37	29,2		
			4	1,2,6	9,6		
			15	1-9	23,1		
			16	1,2	4,7		
			30	18	1,7		
			69,3				
Итого по урочищу					839,1		
Паустовское урочище Сергеево-Горское	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	12	4	3,5		
			16	7,9	10,1		
			32	3	2,1		
			Итого			15,7	
		Другие особо защитные участки лесов	5	1	0,6		
			23	1,10	4,9		
			26	13,14,15,20	6,9		
			31	4,5,16,28,30	13,2		
			32	12,17,18,19	4,8		
		Итого				30,4	
Паустовское урочище Сергеево-Горское	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	26	8,10,17,21,28,29,32	11,4		
			31	1	1,0		
			Итого			12,4	
		Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	1	19,20,28	7,8		
			2	12,13,14	12,3		
			3	10,11,12,13,16,17	35,9		
4	1,3,4,6,7		19,7				
6	25,26,28,29,31,32		21,5				
7	7,8,9,11,12,13	24,6					
8	9,10-16	21,3					

			10	2,3,7-10,18,19, 24,28,29,31,32,33	67,7
			11	1,2,5-12	45,6
			12	6	14,1
			15	13	4,2
			16	8	10,6
			18	1-3,9,10,12-15	55,4
			19	1,2,6,8,9,11,12	22,0
			20	3,5,7,9,10-13, 16,17	55,9
			21	5,6,8,9,12,14,17	72,8
			22	1,3	15,2
			24	1,2,3,5,6,7,10	47,7
			25	1-8,10,11,14,15	55,2
			27	3,4	26,0
			28	4,6	48,4
			30	1,8,9	36,3
			32	1,2	34,8
		Итого			755,0
		Другие особо защитные участки лесов	2	9	1,1
			10	13,14,15,17	9,2
			13	12,13,15,16,21, 22,23	57,1
			15	8,9,10	7,5
			17	1-5,10	54,7
			21	10,11,13,15,16	8,5
			22	2,4-10	50,7
			23	2-9,11,12	57,1
			25	9,13	6,1
			26	1-7,9,11,12,16,18, 19,22-27, 30,31	139,6
			27	1	11,8
			28	1,2	5,8
			29	1-19	110,2
			31	2,3,6-15,17-27,29	108,6
			32	4-11,13-16,20, 24,26	106,7
		Итого			734,7
	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	2	16	2,5
			3	4,7,9,14,18,20	22,6
			7	14,15	0,5
			10	25,27,30,36	7,4
			11	4,15-20	7,5
			13	24-28	7,5
			16	10,11	0,4
			17	9	2,1
			18	16	1,1
			19	10,13	1,0
			20	2,6,14,15,18, 20,22	13,3
			29	20-22	1,2
			32	21-23,25,27	4,5
		Итого			71,6
Итого по урочищу					1619,8
Паустовское урочище Октябрьское	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль желез- нодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования,	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	7	29,30	1,4
			8	7,8,24,25	9,7
			14	34	2,0
			15	6,7,11,39,42,43,	9,3
			Итого		22,4

	автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ	Другие особо защитные участки лесов	4	8	1,3			
			8	12,17-19	3,9			
			15	1,2	4,4			
			Итого		9,6			
Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов		1	12,19,20,22,28	22,3			
			2	18,27,28	15,5			
			4	1,7,14,19,22,26,27,45	28,4			
			7	31,32	6,5			
			9	12,23,24,44-49	28,0			
			10	1-3,6,14-16,18	15,5			
			11	1,17	20,8			
			12	1-5,8,11-14	27,0			
			14	25,26,35	11,7			
			15	10,12,13,44	15,8			
	16	16,29,30	5,5					
	Итого		197,0					
	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами			4	2,4,5,6,13,23,24	14,7		
				7	1,9,20	12,9		
				8	2-6,9,10,11,22,23,26,27	42,4		
				9	2,10,15	9,6		
				11	2,3,4,10	9,5		
				13	1,2,7,13	18,6		
				14	2-9	20,7		
				15	9	8,3		
16				1,2,3,9,10,14	14,5			
18	1-6,15	36,6						
Итого		187,8						
Другие особо защитные участки лесов			3	1,2,5-7,13-15,19	47,1			
			4	3,9-12,15-18,20,21,25,28-43	76,4			
			7	2	1,0			
			10	4,5,8,9-13,17	33,7			
			11	5-9,12,14-16	46,9			
			12	6,7,10	7,5			
			13	3-6,10,33	14,4			
			14	1	3,4			
15	3-5,8,40,41	15,7						
Итого		246,1						
Итого по урочищу					662,9			
Паустовское урочище Заря	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	7	1,17-21,26,28,29	10,0			
			9	16,17,32	4,0			
			Итого		14,0			
			6	21,22	4,7			
			7	2-13	31,3			
	Другие особо защитные участки лесов			9	1,2,18-23,25-31	37,3		
				Итого		73,3		
				Запретные полосы лесов, расположенные вдоль	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов,	2	11,26	4,3
						3	10	0,7
						4	16,18,19,21,22-24	13,0

	водных объектов	расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	5	30,37-42	14,3	
			6	24	1,0	
		Итого			33,3	
		Другие особо защитные участки лесов	2	1-10,12-25	84,4	
			3	1-5	79,9	
			4	1-3,5-9,13-15,20	25,8	
			5	1-29,32-36	79,6	
	6		1-5,7,17,18-20	48,1		
	Итого			317,8		
	Нерестоохранные полосы лесов	Другие особо защитные участки лесов	3	6-9	17,0	
			Итого			
	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	1	25,27	1,0	
			8	6,15-17,19-23,25	9,4	
			10	1,26,28,49,50	17,3	
			Итого			27,7
		Другие особо защитные участки лесов	1	1-24,26	65,8	
			7	14-16,22-25	12,9	
			8	1-5,7-14,18	83,6	
			10	2-4,9-11,14,16,17,21-25,29-33,36,37,41-44,48	75,6	
		Итого			237,9	
		Итого по урочищу				
Паустовское урочище Вязниковское		Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ	Другие особо защитные участки лесов	2	16-20	5,2
	3			12-18,24-27,34,35	18,0	
	4			1-3,5-7,9-16,20-23,26,28-30,37,39,40	90,4	
	5			4,6,7-15,17-22,24-32	47,3	
	6			34,35,39,41,42,46,47,48,56	16,4	
	Итого			177,3		
	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов		3	3-6,8,11,42-46	13,6	
		4	4,32,34,35,36,38,41	6,8		
		5	16,33,34	7		
		Итого			27,4	
	Зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	2	1-15,21-25	83,2	
			5	1-3	6,2	
		Итого			89,4	
	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	1	26,27,29,30,32,33	20,8	
			10	3,9,10,11	9,2	
			11	3	3	
			13	1,3,6,12-14,16-19,22-26	24,7	
			14	5,7	5,9	

		Другие особо защитные участки лесов	Итого		63,6		
			1	24	0,4		
			7	1-10	27,4		
			8	1-6	26,6		
			9	1,2,4	11,7		
			10	1,2,4-8	29,7		
			11	1,2	24,9		
			12	1,2	53,4		
			13	5,7,8,9,10,4	18,7		
			Итого			192,8	
	Нерестоохранные полосы лесов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	12	8,9,11	7,4		
			Итого		7,4		
	Паустовское урочище Вязниковское	Нерестоохранные полосы лесов	Другие особо защитные участки лесов	12	3-7,10,12	6,9	
13				15,20,21	3,7		
14				1,2,3,4,6	43,7		
Итого				54,3			
Эксплуатационные леса		Другие особо защитные участки лесов	3	10,36-41	9,0		
			4	8,17-19, 24,25,27,31,33	20,4		
			6	1-5,13-19,21, 25-28,32,33,43,52	53,7		
			Итого		83,1		
Итого по урочищу				695,3			
Паустовское урочище Росток		Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ	Другие особо защитные участки лесов	6	11,12,21-23	7,0	
	7			9,13	1,6		
	8			1,2,5,6	10,7		
	9			1,3,4,28	4,9		
	Итого			24,2			
	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов			Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	2	8-13,15	29,2
					3	1,7,8,13,14,16-23	55,4
					4	1-12	66,0
					5	1-4,8,10-13,18, 19-25,28,29, 31-34,36-41	58,0
					6	1,2-4,9-15,26-28	80,3
		7	1,2,5,6,7,14,15-17		42,0		
		8	3,4,11,14,32,33, 35,36,37,39,40		43,3		
		9	5,26,27,31		24,8		
		Итого			399,0		
		Другие особо защитные участки лесов	Другие особо защитные участки лесов		1	1-11,14,17,18	68,8
	2			1-7,14	43,1		
	3			2-6,9,10,15	83,8		
	5			6,7,9,16,30,35	36,1		
	6			5,16-20	37,5		
	7			8	6,3		
8	7-10,12,13,			39,7			

				15,17,19,20,34	
			9	6-25,29,30	76,4
		Итого			391,7
	Нерестоохранные полосы лесов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	1	12,13,15,16,24,28-39	29,0
			Итого	29,0	
Паустовское урочище Росток	Нерестоохранные полосы лесов	Другие особо защитные участки лесов	1	19-23,25-27	30,0
			3	11,12	5,8
			5	5,14,15,17,26,27,42	43,7
			6	6,7,8,10,13,14,25	13,5
			7	3,4,10,11,12	12,0
	Итого			105,0	
Итого по урочищу					948,9
Паустовское урочище Родина	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ	Другие особо защитные участки лесов	9	20-32,38,61,70	18,0
			Итого		18,0
	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	1	1,2,4-6,21,22,24-27,30	18,0
			2	4,7,8,9	6,0
			3	18,19	1,0
			4	3,4,6,10,15	49,8
			5	8,9-12	9,0
			7	6,8,10,18,23,27,28,31,33,37,39,42	84,0
			8	1-4,8,10,16,19,20,23,25	53,4
			9	37,43,46,47,49,52,53,55,62-67,71	61,8
	Итого		283,0		
	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	9	56,59	1,7
			Итого		1,7
	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	2	1,2,3,5,6,10	57,5
			3	1,2,3,4,5,6,10	100,5
4			1,2,5	30,1	
5			1,2,3,4,6	16,8	
7			13-17,19-22,26,32,34,36,38,40,41	52,0	
8			9,11,13,14,17,18,21,22,24	24,2	
9			1-19,33-36,39,40,41,42,44,45,48,50	83,2	

				51,54,56,57-60, 68,69	
		Итого			364,3
Паустовское урочище Родина	Нерестоохранные полосы лесов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	6	1,4,10,11,13,16, 19	50,0
			Итого		50,0
		Другие особо защитные участки лесов	3	7,8,9,11-17	33,3
			4	7,8,9,11-14	27,0
			5	5,7	1,8
			6	2,3,5-9,12,14, 15,17,18	24,9
			7	1,2,3,4,5,7,9,11, 12,29,30,35	44,6
		8	5,6,7,15	14,9	
Итого			146,5		
Итого по урочищу					863,5
Паустовское урочище Заречье	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	1	29-31,33,34	4,2
			3	2-4,20-22,24-26	18,2
			4	15,17,19	6,3
			7	12-15	4
			8	10,14-18	8,2
			9	6,7	5,5
			10	4,8,11,18-23, 25,26	14
			12	22	1,0
			13	20-23	5,6
			Итого		
		Другие особо защитные участки лесов	1	1-4,8,9,13-16,27	33,1
			3	1,14-19	54,8
			6	1-5,14-16	20,7
			8	1-9,11-13	58,8
			9	3	3,3
			10	1-3,5-7,9,10, 12-17,24	35,0
			11	1-6	8,0
			12	1-6,8-11,16-20	53,9
		13	11-13,16-19	11,9	
Итого			279,5		
Итого по урочищу					346,5
Паустовское урочище Спартак	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль желез- нодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	7	9	0,8
			Итого		0,8

Паустовское урочище Спартак	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железно- дорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ	Другие особо защитные участки лесов	6	6,16-19,28	13,5	
		Итого			13,5	
	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	2	3,4,5,7,2	8,2		
		4	13-15,18,25,26	8,4		
		5	22,24,27-32	29,6		
		6	7,29,30,33	7,2		
		9	2,5,8	5,1		
		10	4,9,10,32,48,63	20,2		
		11	14,15,33,34,35,54	12,1		
		12	1,14,15	7,2		
		Итого		98,0		
		Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	2	46,55,56,60,64	9,4	
			3	6,11,12,17,23,26	37,9	
			4	5-7,9,10,12,16, 17,19,20,21,23	37,8	
	5		25	7,4		
	7		1-7,10-13,15,22	35,7		
	9		4,6,7	11,7		
	10		6,7,8,20,27,34,35, 36,60	18,8		
	12		2,3,5-14	40,6		
	Итого		199,3			
	Другие особо защитные участки лесов	2	6,7-13,15-35,39- 42	115, 0		
		3	13-16,18-22,24, 25,27,28,29	29,8		
		4	1-4,8,11	10,6		
		5	1-18,20,23	55,5		
		6	1-3,8,9,11-15, 20-27,31	81,3		
		7	8,114,16-21,23,24	24,0		
		8	1-3,5-18,20	62,0		
		9	9,10,11-14	27,7		
		10	1-3,5,11-16,18, 19, 21,22,23-26, 29,30	30,7		
		11	1-13,16-20,24,25	42,2		
		Итого		478,8		
	Итого по урочищу					790,4
	Итого по Паустовскому участковому лесничеству					9245,3
Всего по Вязниковскому лесничеству					33096,8	

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов; - ведение сельского хозяйства; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация. <p>Кроме того, в соответствии с Водным кодексом РФ (2006 ст. 65) в границах прибрежных защитных полос, в дополнение к ограничениям, указанным выше, запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) распашка земель; 2) размещение отвалов размываемых грунтов; 3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летний лагерей, ванн.
2.	Опушки лесов, граничащие с безлесным пространством	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.
3.	Постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ)	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
4.	Другие особо защитные участки	Запрещается проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.

Примечание: местоположение и площадь ОЗУЛ указывается при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Как указывалось, ранее (глава 1), на территории лесничества законодательно допустимы следующие виды планируемого использования лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

Ограничения по видам использования лесов приведено в таблице 30.

Виды ограничения использования лесов

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка древесины	<p>При заготовке древесины не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламление лесов промышленными и иными отходами; – отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек; – проведение рубок ухода за лесами с интенсивностью более 50%, выборочных санитарных рубок более 70%; – уничтожение или повреждение объектов лесной инфраструктуры; – уничтожение особей видов, занесенных в красную книгу Российской Федерации, красную книгу субъекта Российской Федерации, а также мест их обитания; – проведение рубок лесных насаждений без проведения очистки мест рубок от порубочных остатков одновременно с заготовкой древесины <p>оставлять без сноса возведенные постройки, сооружения, установки и приспособления.</p> <p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – оставление деревьев, предназначенных для рубки – недорубов, а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению; – уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях; – рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; – при проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений уничтожение жизнеспособного подроста ценных пород и второго яруса; – сжигание порубочных остатков на лесосеке сплошным палом.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка живицы	<p>Не допускается проведение подсочки:</p> <ul style="list-style-type: none"> – лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; – лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; – лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством запрещается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; – постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос; – сосновых лесных насаждений, произрастающих на заболоченных почвах и ослабленных сосновых лесных насаждений с применением серной кислоты. Запрещается превышение общей ширины межкарровых ремней на стволах деревьев и предельно допустимых значений паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка.
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	<p>Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, признаваемые наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом, а также включенных в перечень видов, заготовка которых запрещена в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».</p> <p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – заготовка пневого осмола на берегозащитных и почвозащитных участках лесов вдоль водных объектов, на склонах оврагов, в молодняках с полнотой 0,8 – 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах; – рубка растущих деревьев для заготовки бересты, веточного корма, сосновых, пихтовых, еловых лап, древесной зелени; – сбор лесной подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	<p>Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;</p> <p>Не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществлять использование лесов способами, ведущих к истощению ресурсов, имеющими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, водных объектов; – рубка деревьев и кустарников при заготовке орехов, а также применение способов, приводящих к их повреждению; – вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы; – превышать нормы нагрузки на дерево высверливаемых каналов при заготовке березового сока;
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	<ul style="list-style-type: none"> – при заготовке черемши, папоротника вырывать растения с корнями, повреждать листья и корневища папоротника; – заготавливать лекарственные растения в объемах, не обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	<p>Запрещается использование лесов лесопарковых и зеленых зон для ведения охотничьего хозяйства. При ведении охотничьего хозяйства не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – нанесение вреда окружающей среде и здоровью человека; – осуществление биотехнических мероприятий способами, вызывающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов; – нарушение прав и законных интересов других лиц, использующих леса для других целей, предусмотренных лесным законодательством.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Ведение сельского хозяйства	<p>Запрещается использование лесов зеленых зон для ведения сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства. При ведении сельского хозяйства не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ограничение прав граждан на свободное и бесплатное посещение лесов; – негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов, возникновение эрозии почв; – использование для сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных и выращивания сельскохозяйственных культур, не покрытых лесной растительностью земель после проведения на них лесовосстановления; <p>Пастьба скота запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на участках, занятых лесными культурами, молодняками ценных древесных пород, в насаждениях с жизнеспособным подростом до достижения им высоты, исключающей повреждение вершин скотом; – на объектах лесного семеноводства; – на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовозобновлению и лесовосстановлению хвойными породами; – на легкоразмываемых почвах; – пастьба коз запрещается на неогороженных лесных участках или без привязи.
Осуществление научно-исследовательской, образовательной деятельности	<p>При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности, запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Осуществление рекреационной деятельности	<p>При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществление рекреационной деятельности способами, наносящими вред окружающей среде и здоровью человека; – препятствование праву граждан пребыванию в лесах. <p>При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Запрещается для создания лесных плантаций использование защитных лесов и особо защитных участков лесов.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Запрещается для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений использование защитных лесов и особо защитных участков лесов, а также лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красную книгу субъекта Российской Федерации.
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	<p>Не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.</p> <p>Запрещается использование лесных участков для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области.</p>

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
<p>Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых</p>	<p>Запрещается использование лесов зеленых зон для разработки месторождений полезных ископаемых. При обустройстве объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, не допускается развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.</p> <p>При выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек; – повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев; – хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; – затопление и длительное подтопление лесных насаждений; – захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; – загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.
<p>Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов</p>	<p>Устанавливаются Водным кодексом Российской Федерации</p>

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
<p>Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов</p>	<p>При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог не допускается нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог, возникновение эрозионных процессов. При осуществлении строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.
<p>Переработка древесины и иных лесных ресурсов</p>	<p>Запрещается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов. При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проведение работ и строительство сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков; – захламление предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.
<p>Осуществление религиозной деятельности</p>	<p>Запрещается: захламление участка бытовыми отходами, проезд транспорта по произвольным маршрутам; повреждение лесных насаждений.</p>

Заключение

Следует также отметить, что лесохозяйственный регламент определяет только максимальные объемы возможного использования лесов. Более точные данные на лесные участки могут быть получены только после разработки проектов освоения лесов.

В лесничестве требуется уточнение границ и площадей в связи с наличием самовольно захваченных земель, а также уточнение границ и площадей категорий защитных лесов при наличии их динамики в связи с принятием сельских лесов, давность лесоустройства в которых составляет около 10 лет; изменением численности населения, проживающего в городах и населенных пунктах; строительством автодорог федерального, республиканского и областного значения и прекращением функционирования ранее действующих.

Кроме этого, необходимо правовое уточнение категорий защитных лесов на основании нормативных актов, приведенных в соответствии с действующим законодательством.

Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами Российской Федерации о поправках к Конституции Российской Федерации от 30.12.2008 № 6-ФКЗ и от 30.12.2008 № 7-ФКЗ).
«Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 № 200-ФЗ (с изменениями).
2. Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ (с изменениями) «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации».
3. «Водный кодекс Российской Федерации» от 03.06.2006 № 74-ФЗ (с изменениями).
4. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ (с изменениями) «Об охране окружающей среды».
5. Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ (с изменениями) «Об особо охраняемых природных территориях».
6. Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ (с изменениями) «О животном мире».
7. Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ (с изменениями) «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
8. Федеральный закон от 19.07.1997 № 109-ФЗ (с изменениями) «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».
9. Федеральный закон от 21.07.1997 № 117-ФЗ (с изменениями) «О безопасности гидротехнических сооружений».
10. Федеральный закон от 31.03.1999 № 69-ФЗ (с изменениями) «О газоснабжении в Российской Федерации».
11. Федеральный закон от 24.11.1996 № 132-ФЗ (с изменениями) «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации».
12. Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ (с изменениями) «О кадастровой деятельности».
13. Федеральный закон от 17.12.1997 № 149-ФЗ (с изменениями) «О семеноводстве».
14. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 (с изменениями) «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений».
15. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 (с изменениями) № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».
16. «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов». Утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р (с изменениями) .
17. Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах».
18. Приказ Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изме-

нений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

19. Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 529 «Об утверждении порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта».

20. Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации».

21. Приказ Минприроды России от 18.03.2008 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации».

22. Приказ Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

23. Приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

24. Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов».

25. Приказ Минприроды России от 22.11.2011 № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

26. Приказ Минприроды России от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений».

27. Приказ Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства».

28. Приказ Минприроды России от 29.06.2016 № 375 «Об утверждении правил лесовосстановления».

29. Приказ Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

30. Приказ Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».

31. Приказ Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».

32. Приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов».

33. Приказ Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заго-

товки живицы.

34. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

35. Приказ Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

36. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения».

37. Приказ Рослесхоза от 12.12.2011 № 516 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции».

38. Приказ Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

39. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

40. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 2 «Об утверждении Порядка реализации и транспортировки партий семян лесных растений».

41. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 3 «Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений».

42. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

43. Приказ Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

44. Приказ Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам».

45. Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 (с изменениями) «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых».

46. Приказ Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

47. Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки».

48. Приказ Рослесхоза от 16.02.2017 № 65 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и о признании утратившими силу некоторых приказов федерального агентства лесного хозяйства».

49. Приказ Рослесхоза от 04.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

50. Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»;

51. Приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных

объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

52. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

53. Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным кодексом РФ

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
Федеральные законы		
ст. 36	Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
ст. 47	Использование лесов для осуществления религиозной деятельности	Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»
Постановления Правительства Российской Федерации		
ч. 3 ст. 22	Порядок подготовки и утверждения перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 419 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов»
ч. 3 ст. 20	Порядок реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46	Постановление Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации»
ст. 44	Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование»
ч. 3 ст.50	Максимальный объем древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 395 «Об установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		пой лиц»
ч. 3 ст. 53; п.16 ст.81	Правила пожарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»
ч. 3 ст. 55; п.17 ст.81	Правила санитарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»
ч. 4 ст. 73; п. 27 ст. 81	Для аренды лесного участка, находящегося в федеральной собственности, ставки платы за единицу объема лесных ресурсов и ставки платы за единицу площади лесного участка	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»
ч. 3 ст. 76; п. 30 ст. 81	Ставки платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности (для договора купли-продажи лесных насаждений)	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности»
ч. 7 ст. 91	Размер платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядок ее взимания	Постановление Правительства Российской Федерации от 3.03.2007 № 138 «О размере платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядке ее взимания»
п. 36 ст. 81	Порядок осуществления государственного лесного контроля и надзора	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 394 «Об утверждении положения об осуществлении государственного лесного контроля и надзора»
ч. 2 ст. 100; п. 38 ст. 81	Таксы и методики исчисления размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства	Постановление Правительства Российской Федерации от 8.05.2007 № 273 «Об исчислении размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
Приказы Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России)		
ч. 3 ст. 62	Правила лесовосстановления	Приказ Минприроды России от 29.06.2016 N 375 «Об утверждении Правил лесовосстановления» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 15.11.2016 , регистрационный № 44342)
ч. 3 ст. 46; п. 13 ст. 81	Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	Приказ Минприроды России от 1.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»
ч. 3 ст. 64; п. 23 ст. 81	Правила ухода за лесами (в том числе, порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 22.11.2017 № 1626 «Об утверждении Правил ухода за лесами»
ч. 6 ст. 103; п. 40 ст. 81	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях	Приказ Минприроды России от 16.07.2007 № 181 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»
ч. 2 ст. 64.1; п. 23.4 ст. 81	Отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями	Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 529 «Об утверждении порядка отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта»
ч. 5 ст. 65; п. 24 ст. 81	Порядок использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород	Приказ Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород» (с изменениями)
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Минприроды России от 06.10.2016 № 514 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра»
ч. 7 ст. 87;	Состав лесохозяйственных	Приказ Минприроды России

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
п. 34 ст. 81	регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений	от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»
ч. 5 ст. 74 п. 28, п. 29 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора аренды лесного участка	Приказ Минприроды России от 28.10.2015 N 445 "Об утверждении порядка подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности"
ч. 5 ст. 77; п. 31 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора купли-продажи лесных насаждений	Приказ Минприроды России от 28.10.2015 N 446 "Об утверждении Порядка подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2015 N 40389)
ч. 2 ст. 49; п. 14 ст. 81; ч. 2 ст. 60; п. 20 ст. 81	Форма отчета об использовании лесов и порядок его представления. Форма отчета об охране и защите лесов и порядок его представления.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.12.2014 № 573 "Об установлении Порядка представления отчета об использовании лесов и его формы, требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме" Приказ Минприроды России от 23.03.2015 № 129 "Об установлении Порядка представления отчета об охране и защите лесов и его формы"
ч. 2 ст. 66; п. 25 ст. 81	Форма отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, порядок его представления	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.01.2015 № 28 "Об установлении Порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении и его формы"

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 3 ст. 26; п. 3 ст. 81	Форма лесной декларации, порядок ее заполнения и подачи	Приказ Минприроды России от 16.01.2015 N 17 "Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме"
ч. 1 ст. 89	Порядок государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 26.09.2016 № 496 «Об утверждении порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»
ч. 3 ст. 15	Лесорастительные зоны и лесные районы	приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации»
ч. 9 ст. 29; п.4 ст. 81	Правила заготовки древесины (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»
ч. 4 ст. 38	Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства	Приказ Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства»
Приказы Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз)		
ч. 5 ст. 23; п. 32 ст. 81	Количество лесничеств, лесопарков, их границы	Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ»
п. 2 ст. 65	Лесосеменное районирование	Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Рослесхоза от 30.05.2011 № 194 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»
ч. 5 ст. 86	Состав лесного плана субъекта РФ и порядок подготовки	Приказ Рослесхоза от 5.10.2011 № 423 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта РФ, порядка его подготовки»
ст. 67	Проведение лесоустройства	Приказ Рослесхоза от 12.12.2011 № 516 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
ч. 2 ст. 88	Состав проекта освоения лесов и порядок его разработки	Приказ Рослесхоза от 29.02.12 № 69 «Об утверждении Составы проекта освоения лесов и порядка его разработки» (Зарегистрировано в Минюсте России 5.05.2012, регистрационный № 24075)
ч. 2 ст. 104	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах	Приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»
ст. 102	Подразделение защитных лесов на категории	Приказ Рослесхоза от 4.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»
ч. 5 ст. 29; п. 1 ст. 81	Порядок исчисления расчетной лесосеки	Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 6.07.2011, регистрационный № 21276)

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 6 ст. 29; п.2 ст. 81	Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»
ч. 4 ст. 31	Правила заготовки живицы	Приказ Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 28.02.2012 , регистрационный № 23349)
ч. 5 ст. 32	Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.04.2012 , регистрационный № 23850)
ч. 5 ст. 34	Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.04.2012 , регистрационный № 23849)
ч. 3 ст. 40	Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Приказ Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 15.03.2012 , регистрационный № 23497)
ч. 5 ст. 41	Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	Приказ Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 28.03.2012 , регистра-

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		ционный № 23634)
ч. 4 ст. 39	Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 30.12.2011 , регистрационный № 22844)
ч. 4 ст. 43	Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 10.05.2011 , регистрационный № 20704)
ст. 45	Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 3.08.2011 , регистрационный № 21533)
ч. 2 ст. 63; п. 22 ст. 81	Правила лесоразведения	Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 22.03.2012 , регистрационный № 23568)

Приложение 3. Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность дорог, км						
		лесохозяйственных (по типам)				лесовоз- ных	общего пользования
		I	II	III	ИТОГО		
1	2	3	4	5	6	7	8
Дороги - всего	1374	4	26	1029	1059	-	281
в том числе:							
а) автомобильные	1328	4	26	1029	1059	-	235
из них:							
с твердым покрытием	246	-	-	-	-	-	246
грунтовые	1082	4	26	1029	1059	-	23
в том числе:							
круглогодичного дей- ствия	246	-	-	-	-	-	246
б) железные дороги	46	-	-	-	-	-	46
из них:							
широкой колеи	46	-	-	-	-	-	46
в) зимники	-	-	-	-	-	-	-

Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запа-су срок по-втор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по за-пасу срок по-втор.	
1	2	3	4	5	6	7
Лесной район — хвойно-широколиственных лесов Европейской части РФ						
Сосновые насаждения						
1. Сосновые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,8	20-30	0,8	20-25	(9-10) С
		0,6	10-12	0,7	15-20	(1-2) Б
2. Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	10-15	(8-10) С
		0,6	10-15	0,6	10-15	(0-2) Б
2 ¹ . Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (3-4 сосны, 6-7 лиственных)						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	15-20	(6-9) С
		0,6	10-15	0,6	10-15	(1-4) Б
Еловые насаждения						
1. Еловые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,8	15-25	0,8	15-20	(9-10) Е
		0,7	8-12	0,7	10-20	(0-1) Б (Ос)
2. Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-20	0,7	20-30	(9-10) Е
		0,6	10	0,6	10-15	(0-1) Б (Ос)
2 ¹ . Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (3-4 ели, 6-7 лиственных)						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	15-20	(8-10) Е
		0,5	8-12	0,5	10-15	(0-2) Б (Ос)
Дубовые насаждения						
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,8	25-35	0,8	20-25	(8-10)Д
		0,6	10-15	0,7	15-20	(0-1)Лп, Е, др.

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запа-су срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запа-су срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,8	20-35	0,8	15-20	(9-10)Д (1-2)Лп, Е, до пор.
		0,7	10-15	0,7	15-20	
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,8	20-35	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др.
		0,7	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-30	0,8	15-20	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, до пор.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,7	30-40	0,8	20-35	(8-10)Д (0-2) Лп, Яс, Е.
		0,5	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,7	30-35	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
Березовые насаждения						
1. Березовые насаждения чистые и с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	> 0,8	25-35	0,8	25-35	(8-10)Б (0-2)Е (С)
		0,7	8-10	0,6	10-15	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. <u>до ухода</u> после ухода	интенс. в % по запасу <u>ср</u> срок повтор.	миним. сомкнут. <u>до ухода</u> после ухода	интенс. в % по запасу <u>паса</u> срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
2. Березово-осиновые насаждения, в том числе с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	0,8	20-40	0,7	20-40	(8-10)Б (0-2)Е, С (0-+)Ос.
		0,6	10-15	0,5	10-15	
3. Березово-еловые (с наличием под пологом березы достаточного количества деревьев ели 2-й ярус или подрост)						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	0,8	20-35	0,7	25-35	(7-10)Б (0-3)Е 2 яр (Пдр) 10Е
		0,6	10-15	0,5	10-15	

Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров на (5-7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, не вызывающего отрицательных последствий.

Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Приложение 6. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	Равна диаметру ствола дерева	2	Равна 1/2 диаметра ствола дерева

Приложение 7. Технологические карты проведения работ по искусственному и комбинированному лесовосстановлению во Владимирской области

Технологическая карта №1.5

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление (ручная посадка сеянцев сосны обыкновенной)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая супесчаная

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 4900 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата шты- ковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4900	-	лопата шты- ковая	5500	0,89	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4900	-	лопата шты- ковая	325 000	0,02	
Посадка ручная	шт.	4900	-	меч Колесова	642	7,63	
Итого						9,70	0,92

Технологическая карта №1.6

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление
(ручная посадка сеянцев ели европейской)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала на 1 га: 4400 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата шты- ковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4400		лопата шты- ковая	5500	0,80	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4400		лопата шты- ковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	4400		меч Коле- сова	642	6,85	
Итого						8,83	0,92

Технологическая карта №1.7

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка сеянцев ели европейской)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 5,0x0,7 м

Расход посадочного материала на 1 га: 2700 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата шты- ковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	2700	-	лопата шты- ковая	5500	0,49	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	2700	-	лопата шты- ковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	2700	-	меч Коле- сова	642	4,21	
Итого						5,86	0,92

Технологическая карта №1.8

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка семян сосны обыкновенной)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая супесчаная

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 3100 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	3100	-	лопата штыковая	5500	0,56	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	3100	-	лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	3100	-	меч Колесова	642	4,83	
Итого						6,56	0,92

**Приложение 8. Распределение общей площади земель лесного фонда
по классам природной пожарной опасности лесов**

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	Площадь, га	Средний класс
1	2	3	4
Посад-Мстерское			
I	4,8,13,18,26,29,33	1005	
II	5,7,9,14-16,20,21,23,25,28,30-32,34-42, 45-48,51-54,58-60	3967	
III	1-3,6,10-12,17,19,22,24,27,43,44,49,50,55-57	2163	
Итого		7135	2,1
Мстерское участковое лесничество			
I	5,10,12-14,19,35,36,38,39,45,46,50,62, 63,86,88,104,105,107,108,110, 120,130	2111	
II	1-4,6-9,11,15-18,20,21,24-34,37,40-44,47, 53,55-57,59,61,65-67,71,74,77-85,87,89, 91,95-101,106,109,111-115,119,121,122, 124-127,129,131	6328	
III	22,23,48,49,51,52,54,58,60,64,68-70,72,73, 75,76,90,92-94,103,118,123	1760	
IV	102,116,117,128	362	
Итого		10561	2,0
Сарыевское участковое лесничество			
I	9,11,13,17,19-21,24,25,34 35,64,72, 80,91, 93,100,102,103	2260	
II	1-7,10,12,14-16,18,22,23,26-31,33,36-49,55,58, 63,69,73,78,81-83,85,86,89,90,92,95,96,98, 99,101,106	4798	
III	8,32,50-54,56,57,59-62,65-68,70,71,74-77, 79,84,87,88,94,97,104,105	2984	
Итого		10042	2,0
Степанцевское участковое лесничество			
I	22,36,47-49,56-58,65,66,75,76, 78,79, 82,85,86,91	2199	
II	4,5,8-10,17-21,25,28,30,35,37,38,45,46,50,54, 55,61,62,67,68,72-74,77,81,83,84,87,92,93, 95-100	4588	
III	1-3,6,7,11-13,15,23,24,26,27,29,31-34,39, 40,42,44,51-53,59,60,63,64,69-71,80,89,90,94	3767	

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	Площадь, га	Средний класс
1	2	3	4
IV	14,16,41,43,88	547	
Итого		11101	2,3
Нагорное участковое лесничество			
I	5,13,16,42,43,57,61,62,69	460	
II	2-4,12,14,24,30,32,44,55,59,60,66,68,70,81,86	1128	
III	6-11,15,19-23,25-29,31,34-36,46-51,54, 56,58, 63-65,67,71-80,82,84,85,87-89	4287	
IV	33,37-41,45,52,53,83	518	
V	1	49	
Итого		6442	2,7
Никологорское участковое лесничество			
I	1-3,16,17,20,21,26,37,47-49,79	1204	
II	4-8,12-15,18,19,23-25,27-29,35,40,42,44-46, 50-52,55-59,65,69,71,80-82,85-87	3642	
III	9-11,22,30-34,36,38,39,41,43,53,54,60-62, 64,66,70,72,73,75-77,88-90,94	3084	
IV	63,67,68,74,78,84,91-63	647	
V	83	4	
Итого		8581	2,3
Заклязьменское участковое лесничество			
I	1,2,7,11,67	540	
II	3-5,8-10,15,17,29,30,62,71,82,94,101,102,105	1935	
III	6,13,14,16,21,23,24,26,33,52,57,58,61,73,81,91,93, 100,103,104, 111,112,115,122,124,127,130	2931	
IV	20,22,25,27,28,31,32,34-38,40,42,44, 46,53, 54, 56,59,60,64,65,69,72,74,75,77-80,84, 87,88, 92, 110,113,114,120,121,123,	4260	
V	12,18,19,39,41,43,45,47-51,55,68,70,76,83,85, 86,89,90,95-99,103-109,116-119,125,126	3318	
Итого		12984	3,6
Паустовское участковое лесничество			
I		132	
II		2174	
III		4991	
IV		10313	
Итого		17610	3,5

продолжение приложения 8

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	Площадь, га	Средний класс
1	2	3	4
Новое участковое лесничество			
I		161	
II		4098	
III		5800	
IV		3336	
Итого		13395	2,9
Всего по лесничеству			
I		10072	
II		32658	
III		31767	
IV		19983	
V		3371	
Всего		97851	2,7

Распределение площади Вязниковского лесничества по классам природной пожарной опасности

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Площадь по классам пожарной опасности, га					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Посад-Мстерское	1005	3967	2163			7135	II,1
2	Мстерское	2111	6328	1760	362		10561	II.0
3	Сарьевское	2260	4798	2984			10042	II.0
4	Степанцевское	2199	4588	3767	547		11101	II.3
5	Нагорное	460	1128	4287	518	49	6442	II.7
6	Никологорское	1204	3642	3084	647	4	8581	II.3
7	Заклязьменское	540	1935	2931	4260	3318	12984	III.6
8	Паустовское	132	2174	4991	10313		17610	III.5
9	Новое	161	4098	5800	3336		13445	II.9
ВСЕГО		10072	32658	31767	19983	3371	97851	II.7
%		10,3	33,4	32,5	20,4	3,4	100,0	

Приложение 9. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
<p align="center">I класс (пожарная опасность отсутствует)</p>	<p>Проводится наземное патрулирование в местах огнеопасных работ для контроля соблюдения Правил пожарной безопасности в лесах. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах не проводится. Наземные пожарные команды, не занятые тушением ранее возникших лесных пожаров, занимаются тренировкой, подготовкой снаряжения и пожарной техники, или выполняют другие работы</p>
<p align="center">II класс (малая пожарная опасность)</p>	<p>Проводится наземное патрулирование на участках I и II классов пожарной опасности, в местах массового посещения и отдыха населения в лесах с 11 до 17 ч. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и на пунктах приёма донесений о пожарах от экипажей патрульных самолетов и вертолетов, осуществляется с 11 до 17 ч. Пожарные команды, не заняты на тушении пожаров, с 11 до 17 ч находятся в местах дежурства и занимаются тренировкой, подготовкой техники, снаряжения или другими работами.</p>
<p align="center">III класс (средняя пожарная опасность)</p>	<p>Наземное патрулирование проводится с 10 до 19 ч на участках первых трёх классов пожарной опасности, и особенно усиливается в местах работ и в местах, наиболее посещаемых населением. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах осуществляется с 10 до 19 ч, на пунктах приема донесений – с 10 до 17 ч. Команды, не занятые на тушении пожаров, с 10 до 19 ч в полном составе находятся в местах дежурства. Противопожарный инвентарь и средства транспорта, предназначенные для резервных команд и рабочих, привлекаемых из других предприятий, организаций и населения, должны быть проверены и приведены в готовность к использованию. Усиливается противопожарная пропаганда, особенно в дни отдыха. По местным радиотрансляционным сетям и с помощью звукоусиливающих установок на вертолетах авиационной охраны лесов периодически передаются напоминания о необходимости осторожного обращения с огнём в лесу. Может запрещаться пребывание граждан в лесах или отдельных участках лесного фонда</p>

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
<p>IV класс (высокая пожарная опасность)</p>	<p>Наземное патрулирование проводится с 8 до 20 ч в местах работ, нахождения складов и других объектов в лесу, в местах, посещаемых населением, независимо от класса пожарной опасности, к которому отнесены участки.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах проводится в течение всего светлого времени, а в пунктах приема донесений от экипажей патрульных самолетов и вертолетов – с 9 до 20 ч.</p> <p>Наземные команды, не занятые на тушении пожаров, в течение светового дня должны находиться в местах дежурства, в полной готовности к выезду на пожар. Пожарная техника и средства пожаротушения находятся в полной готовности к использованию.</p> <p>Резервные пожарные команды лесхозов, лесопользователей и лесопожарные формирования, из числа привлекаемых к тушению граждан, должны быть предупреждены и приведены в полную готовность. Закрепленные за ними противопожарный инвентарь и средства транспорта должны быть проверены, и находиться в местах работы команд или вблизи этих мест. По ретрансляционным сетям должна проводиться двух- или трехразовая передача напоминаний об осторожном обращении с огнём в лесу. Организуется передача таких напоминаний в пригородных поездах и автобусах, на железнодорожных платформах и автобусных остановках в лесных районах, вблизи городов и крупных населенных пунктов. Систематически проводится передача указанных напоминаний с вертолетов при патрульных и специальных полётах.</p> <p>В конторах лесхозов организуется дежурство ответственных лиц в рабочие дни, после окончания работы до 24 ч, а в выходные и праздничные дни – с 9 до 24 ч. У дорог, при въезде в лес, по согласованию с местными органами УВД, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие об опасности пожаров в лесах. При прогнозировании длительного (более 5 дней) периода с отсутствием осадков, отдельные группы (бригады) из наземных пожарных команд с пожарной техникой и средствами транспорта должны быть сосредоточены ближе к наиболее опасным в пожарном отношении участкам. Запрещается посещение отдельных, наиболее опасных участков леса.</p>

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
<p>V класс (чрезвычайная пожарная опасность)</p>	<p>Все внимание работников лесхозов и, в первую очередь, Государственной лесной охраны должно быть сосредоточено только на охране лесов от пожаров. Наземное патрулирование лесов проводится в течение всего светлого времени, а в наиболее опасных местах – круглосуточно. В помощь лесной охране и временным пожарным сторожам для патрулирования привлекаются рабочие и служащие лесхозов, лесопользователи, добровольные пожарные дружины и работники милиции.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и в пунктах приёма донесений проводится, как и при IV классе пожарной опасности. Численность наземных команд увеличивается за счет привлечения постоянных рабочих и служащих лесхозов, лесопользователей, других лесопожарных формирований, в соответствии с оперативными планами борьбы с лесными пожарами. Наземным командам дополнительно придается техника с других видов работ (бульдозеры, тракторы с почвообрабатывающими орудиями, автотранспорт). Отдельные бригады, группы при сохранении основных сил и средств пожаротушения в местах постоянного базирования, сосредотачиваются ближе к наиболее опасным участкам.</p> <p>Команды, не занятые на тушении пожаров, должны находиться в местах сосредоточения круглосуточно в состоянии полной готовности к выезду на пожар.</p> <p>Готовность резервных пожарных команд такая же, как и при IV классе пожарной опасности. Резервные пожарные команды пополняются за счёт привлечения в их состав, согласно оперативным планам, рабочих и служащих предприятий и организаций, работающих в данном районе.</p> <p>Противопожарная пропаганда должна быть максимально усилена. Передачи, с напоминанием об осторожном обращении с огнём в лесу, по местным ретрансляционным сетям проводятся через каждые 2-3 ч. В пригородных поездах, автобусах, на речных судах, железнодорожных платформах, речных пристанях и автобусных остановках в лесных районах такие передачи проводятся систематически. Увеличивается продолжительность полётов вертолётов для передачи указанных напоминаний с помощью звуковещательных установок.</p> <p>Запрещается (ограничивается) въезд в лес или на отдельные участки транспорта, а также посещение леса населением. Закрываются имеющиеся на дорогах в лес шлагбаумы, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие о чрезвычайной пожарной опасности, выставляются контрольные посты из работников лесной охраны и правоохранительных органов. На весь период чрезвычайной пожарной опасности организуется круглосуточное дежурство в лесхозах, лесничествах и других организациях, на которые возложена охрана лесов.</p>

Приложение 10. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды

(утверждена приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287)

Класс пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
1	2	3
I	0 ... 300	Отсутствует
II	301 ... 1000	Малая
III	1001 ... 4000	Средняя
IV	4001 ... 10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Вычисление комплексного показателя пожарной опасности по условиям погоды (метод рекомендуется в условиях значительного удаления участка лесов от метеорологической станции, либо при отсутствии возможности получать ежедневные соответствующие метеосводки по другим причинам)

Для вычисления комплексного показателя пожарной опасности необходимы следующие данные:

- температура воздуха (в градусах) и точка росы на 13 ч. по местному времени;
- количество выпавших осадков за предшествующие сутки, т.е. за период с 13 ч. предыдущего дня (количество осадков до 2.5 мм в расчет не принимается).

Комплексный показатель (КП) текущего дня определяется как сумма произведений температуры (t) на разность между значением температуры и точкой росы (ню) каждого дня за число дней (n) после последнего дождя:

$$КП = \sum_{n=1}^1 [t \times (t - \text{ню})]$$

Пример:

Дата	Количество осадков	Температура воздуха, град.	Разность между значением температуры и точкой росы, град.
1	2	3	4
7/VII	Осадки выпали до 12 ч. в количестве не более 3 мм	16,9	1,6
8/VII	Осадков не было	17,9	2,5
9/VII	То же	26,8	21,2
10/VII		24,1	15,1

При этих данных комплексные показатели на каждый день будут равны:

$$7/\text{VII} - 16,9 \times 1,6 - 25,4;$$

$$8/\text{VII} - 25,4 + (17,9 \times 2,5) = 70,2;$$

$$9/\text{VII} - 70,2 + (26,8 \times 21,2) = 638,3;$$

$$10/\text{VII} - 638,3 + (24,1 \times 15,1) = 1002,2.$$

Количество выпавших осадков определяют по осадкомеру, температуру воздуха - по сухому термометру психрометра, точку росы - по психрометрическим таблицам на основании отсчетов по сухому и смоченному термометрам. Для получения отсчетов психрометр устанавливают вне помещения в тени на высоте 2 м от земли.

В каждом из пунктов метеонаблюдений ведется журнал установленной формы с расчетом комплексного показателя пожарной опасности. Журналы хранятся не менее 10 лет, по записям в них можно оценить напряженность пожароопасного сезона, сравнивая горимость со средними многолетними данными, а также использовать эти журналы при составлении местных шкал оценки пожарной опасности по условиям погоды.

**Приложение 11. Нормативы режима осветлений и прочисток
в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса в
лесах лесничества в целях улучшения породного состава**

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
Лесной район хвойно-широколиственных лесов Европейской части РФ							
Сосновые насаждения							
1. Сосновые насаждения, чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	(С) Сложный (1а-1)	5-10	0,8	25-30	0,8	15-25	(8-10)Лп (0-2)Е,Д др. пор.
				0,6	8-12	0,7	
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)							
	(С) Сложный (1а-1)	3-5	0,6	35-60	0,6	30-50	(8-10)С (0-2)Б
				0,4	3-5	0,4	
21 Сосново-лиственные с участием сосны в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(С) Сложный (1а-1)	3-5	0,6	40-70	0,6	40-60	(6-9)С (1-4)Б
				0,3	3-5	0,4	
Еловые насаждения							
1. Еловые насаждения: чистые с примесью лиственных до 2 единиц							
	(Е) Сложные (1а-1)	8-10	0,8	15-30	0,8	15-30	(9-10)Е (0-1)Б (Ос)
				0,6	5-8	0,6	
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)							
	(Е) Сложные (1а-1)	6-8	0,7	30-40	0,7	30-40	(9-10)Е (0-1)Б (Ос)
				0,5	4-6	0,5	
21 Елово-лиственные с участием ели в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(Е) Сложные (1а-1)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-10)Е (0-2)Б (Ос)
				0,3	4-6	0,4	
	(Е) Черничные (1-И)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е (1-2)Б (Ос)
				0,3	4-6	0,4	
	(Е) Приручье-вые (II-III)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е (1-2)Б (Ос)
				0,3	4-6	0,4	
Дубовые насаждения							
1. Дубовые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	10-15	-	-	0,8	20-35	(8-10)Д (0-1)Лп, Е др. пор.
						0,7	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	10-15	-	-	0,8	20-30	(9-10)Д (1-2)Лп, Е др.пор.
					0,7	5-10	
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	10-15	-	-	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор.
					0,7	5-10	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе: 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	4-6	0,7	30-45	0,7	35-40	(8-10)Д (0-2) Лп, Яс, Е
				0,5	3-5	0,5	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	4-6	0,7	25-35	0,7	25-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор
				0,6	3-5	0,6	
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	4-6	0,7	30-35	0,7	30-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор.
				0,5	3-5	0,5	

Примечание:

1. Целевой состав определен в соответствии с Правилами ухода за лесом

Приложение 12. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов

Лес	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Березовый	Сморчок	Подберезовик Подосиновик Сыроежка Сморчок	Белый гриб Дубовик Подберезовик Подосиновик Сыроежка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Сыроежка Опята
Дубовый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Дубовик	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Опята
Сосновый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Зеленушка Серушка Сыроежка Опята
Осиновый		Подосиновик	Подосиновик	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	

Приложение 13. Сведения об использовании лесов для геологического изучения недр и разработки месторождений полезных ископаемых

Лесничество	Участковое лесничество	Урочище	Целевое назначение лесов	№№ лесных кварталов	Площадь добычи, га	Участок недр, добыча	Наименование недропользователя	Срок аренды, до	Решение о предоставлении	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Вязниковское	Новое	Станковское	эксплуатационные	квартал 15, выд.5,6,7 и часть выделов 2,4	8,4	участок «Сколепово» Мстерского месторождения, добыча глинистого сырья	ОАО «Мстерский завод керамических стеновых материалов» Добыча глин на уч. Сколепово Мстерского месторождения	01.01.2018	Приказ ДЛХ № 81-П от 29.05.2008	расширение карьера

Приложение 14. Перечень нормативно-правовых актов

Владимирской области

1. Постановление Губернатора Владимирской области от 20.12.2006 № 898 «Об утверждении Положения о департаменте лесного хозяйства администрации Владимирской области».
2. Закон Владимирской области от 11.10.2005 № 148-ОЗ «О Красной книге Владимирской области».
3. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.01.2007 № 36 «О создании государственного учреждения «Владимирская база авиационной охраны лесов».
4. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.03.2007 № 156 «О некоторых мерах по реализации Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 № 201-ФЗ в части передачи органам государственной власти Владимирской области отдельных полномочий Российской Федерации в сфере лесных отношений».
5. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.04.2007 № 253 «О ликвидации и создании государственных учреждений Владимирской области».
6. Постановление Губернатора Владимирской области от 18.04.2007 № 263 «О передаче государственного недвижимого имущества Владимирской области в безвозмездное пользование Федеральному государственному учреждению «Центральная база авиационной охраны лесов «Авиалесоохрана».
7. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.06.2007 № 444 «Об областной межведомственной комиссии по борьбе с незаконным оборотом древесины».
8. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.02.2008 № 123 "О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области".
9. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.07.2007 № 542 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».
10. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.09.2007 № 686 «О реорганизации в форме преобразования государственных учреждений в ГУП ВО «Владимирское лесопромышленное предприятие».
11. Закон Владимирской области от 14.11.2007 № 146-ОЗ «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области».
12. Закон Владимирской области от 07.12.2007 № 172-ОЗ «О внесении изменений в статью 7 Закона Владимирской области «О денежном содержании государственных гражданских служащих Владимирской области, денежном вознаграждении и денежном поощрении лиц, замещающих государственные должности Владимирской области».
13. Закон Владимирской области от 11.12.2007 № 180-ОЗ «О порядке

заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области».

14. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.02.2008 № 113 «О наложении карантина по вредителям лесоматериалов».

15. Закон Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области».

16. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.12.2012 № 1399 "О создании экспертной комиссии по проведению государственной экспертизы проекта освоения лесов".

17. Постановление администрации Владимирской области от 22.06.2015 № 587 "О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов Губернатора области".

18. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2008 № 951 «Об утверждении лесного плана Владимирской области».

19. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2008 № 952 «Об утверждении лесохозяйственных регламентов территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации области».

20. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.02.2009 № 107 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».

21. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.06.2009 № 439 «О выполнении п. 2 решения коллегии администрации области от 07.05.2009 № 3-к «О документах, рассмотренных на заседании коллегии администрации области 27 апреля 2009 года».

22. Закон Владимирской области от 07.12.2009 № 165-ОЗ «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

23. Постановление Губернатора Владимирской области от 11.12.2009 № 1049 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 20.04.2009 № 306».

24. Постановление Губернатора Владимирской области от 16.03.2010 № 275 «О мерах по обеспечению охраны лесов и торфяных месторождений, организации предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2010 году» (в ред. постановления Губернатора Владимирской области от 19.07.2010 № 827).

25. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.02.2010 № 165 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов администрации области в сфере лесных отношений».

26. Постановление Губернатора Владимирской области от 31.03.2010 № 379 «Об утверждении штатной численности и Положения об оплате труда работников государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

27. Постановление Губернатора Владимирской области от 04.05.2010 № 546 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в собственности Владимирской области».

28. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 "О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области".

29. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.06.2010 № 746 «Об утверждении Правил использования на территории Владимирской области объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам, и не принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Владимирской области».

30. Постановление Губернатора Владимирской области от 14.07.2010 № 813 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 23.09.2009 № 787 «О создании комиссии по оценке состояния, развития и функционирования особо охраняемых природных территорий регионального значения».

31. Закон Владимирской области от 07.10.2010 № 95-ОЗ «О внесении изменений в статьи 1 и 2 Закона Владимирской области «О порядке и нормах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области».

32. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.11.2010 № 1207 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 14.06.2005 № 341 «О реализации Федерального закона от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую».

33. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.12.2010 № 1393 «О создании государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

34. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области».

35. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 255 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2011 году».

36. Постановление Губернатора Владимирской области от 05.08.2011 № 788 «О ликвидации территориальных органов департамента лесного хозяйства

администрации Владимирской области».

37. Постановление Губернатора Владимирской области от 06.09.2011 № 942 «О внесении изменений в отдельные нормативные правовые акты».

38. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 «О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

39. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.10.2011 № 1123 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 28.07.2010 № 865 «О регламенте работы администрации Владимирской области».

40. Постановление Губернатора Владимирской области от 01.11.2011 № 1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром».

41. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.12.2011 № 1385 «О внесении изменений в отдельные постановления Губернатора области в сфере лесных отношений».

42. Постановление Губернатора Владимирской области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

43. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.03.2012 № 310 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2012 году».

44. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.06.2012 № 653 «О софинансировании расходов федерального бюджета на приобретение специализированной лесопожарной техники и оборудования».

45. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.06.2013 № 746 "Об утверждении порядка предоставления субсидий из областного бюджета государственным бюджетным и автономным учреждениям, функции и полномочия учредителя в отношении которых осуществляет департамент лесного хозяйства администрации области, на цели, не связанные с финансовым обеспечением выполнения государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение государственных работ)" (с изменениями и дополнениями).

46. Постановление Губернатора Владимирской области от 07.09.2012 № 1007 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 27.02.2008 № 123 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области».

47. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.10.2012 № 1142 «О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

48. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.02.2014 № 179 "О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора области от 24.09.2013 N 1062 "Об утверждении государственной программы Владимирской области "Развитие лесного хозяйства в лесном фонде на территории Владимирской области на период 2014 - 2020 годов".

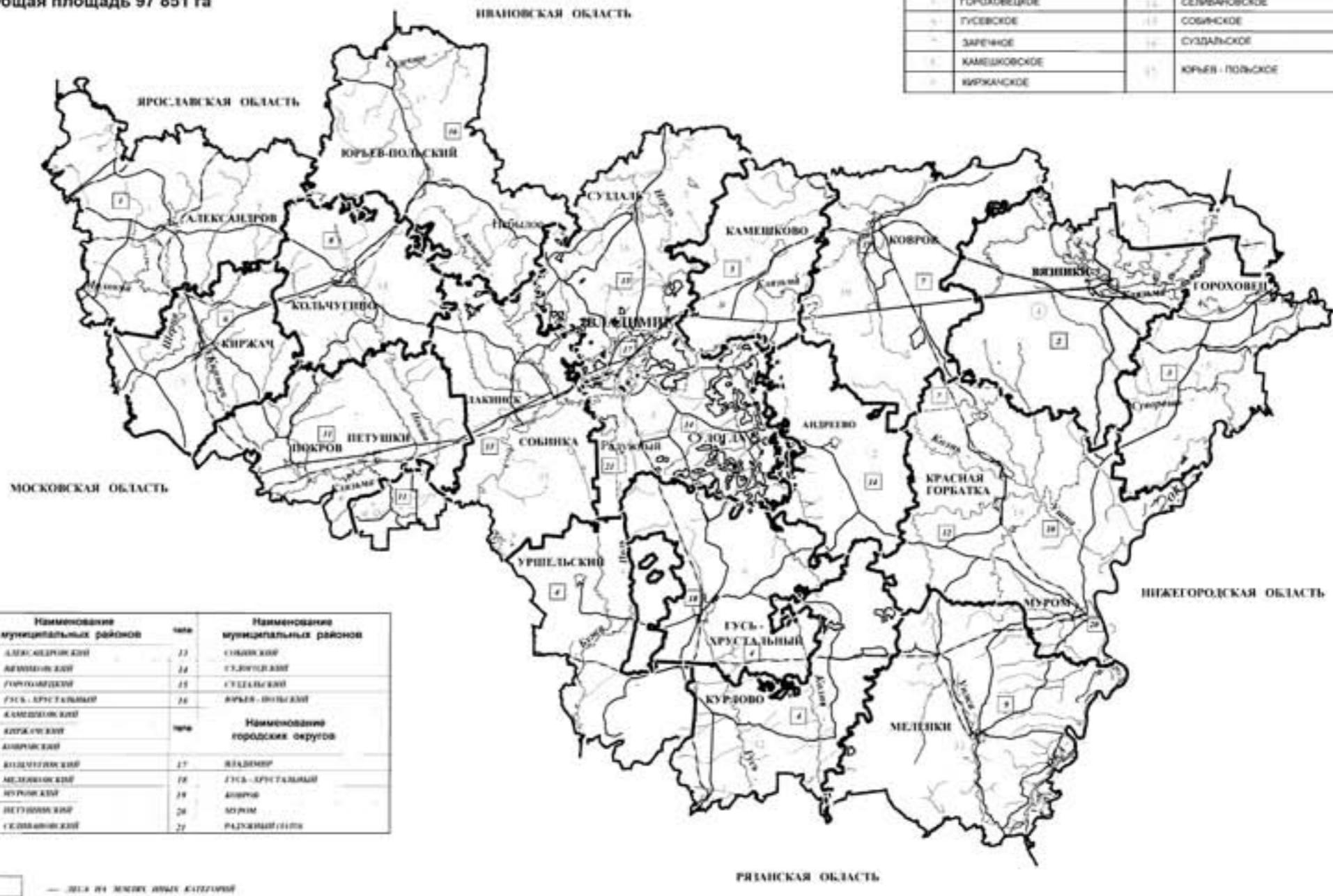
49. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.10.2012 № 1213 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 31.03.2010 № 379 «Об утверждении штатной численности и Положения об оплате труда работников государственного бюджетного учреждения Владимирской области "Владимирская база авиационной охраны лесов».

КАРТА-СХЕМА
расположения территории
Вязниковского лесничества
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
 (приложение к лесохозяйственному
 регламенту)

Масштаб 1:1000000
Общая площадь 97 851 га

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Наименование			
№№	ЛЕСНИЧЕСТВ	№№	ЛЕСНИЧЕСТВ
1	АЛЕКСАНДРОВСКОЕ	10	КОВРОВСКОЕ
2	АНДРЕЕВСКОЕ	11	КОЛЬЧУГИНСКОЕ
3	ВЛАДИМИРСКОЕ	12	КУРЛОВСКОЕ
4	ВЯЗНИКОВСКОЕ	13	МЕЛЕНКОВСКОЕ
5	ГОРХОВЕЦКОЕ	14	СЕЛВАНОВСКОЕ
6	ГУСЕВСКОЕ	15	СОБИНСКОЕ
7	ДАРЕЧНОЕ	16	СУЗДАЛЬСКОЕ
8	КАМЕШКОВСКОЕ	17	КОРЬЕВ-ПОЛЬСКОЕ
9	КИРЖАНСКОЕ		



№№	Наименование муниципальных районов	№№	Наименование муниципальных районов
1	АЛЕКСАНДРОВСКИЙ	13	СОБИНСКИЙ
2	АЛЕКСАНДРОВСКИЙ	14	СУЗДАЛЬСКИЙ
3	КИРЖАНСКИЙ	15	СУЗДАЛЬСКИЙ
4	ГУСЬ-ХРУСТАЛЬНЫЙ	16	КОРЬЕВ-ПОЛЬСКИЙ
5	КАМЕШКОВСКИЙ	№№	Наименование городских округов
6	КОЛЬЧУГИНСКИЙ		
7	АНДРЕЕВСКИЙ		
8	ВЯЗНИКОВСКИЙ	17	ВЛАДИМИР
9	МЕЛЕНКОВСКИЙ	18	ГУСЬ-ХРУСТАЛЬНЫЙ
10	КУРЛОВСКИЙ	19	АДОНСКИЙ
11	ПЕТУШКОВСКИЙ	20	МУРОМ
12	СЕЛВАНОВСКИЙ	21	РАДЖИВСКИЙ

КАРТА - СХЕМА

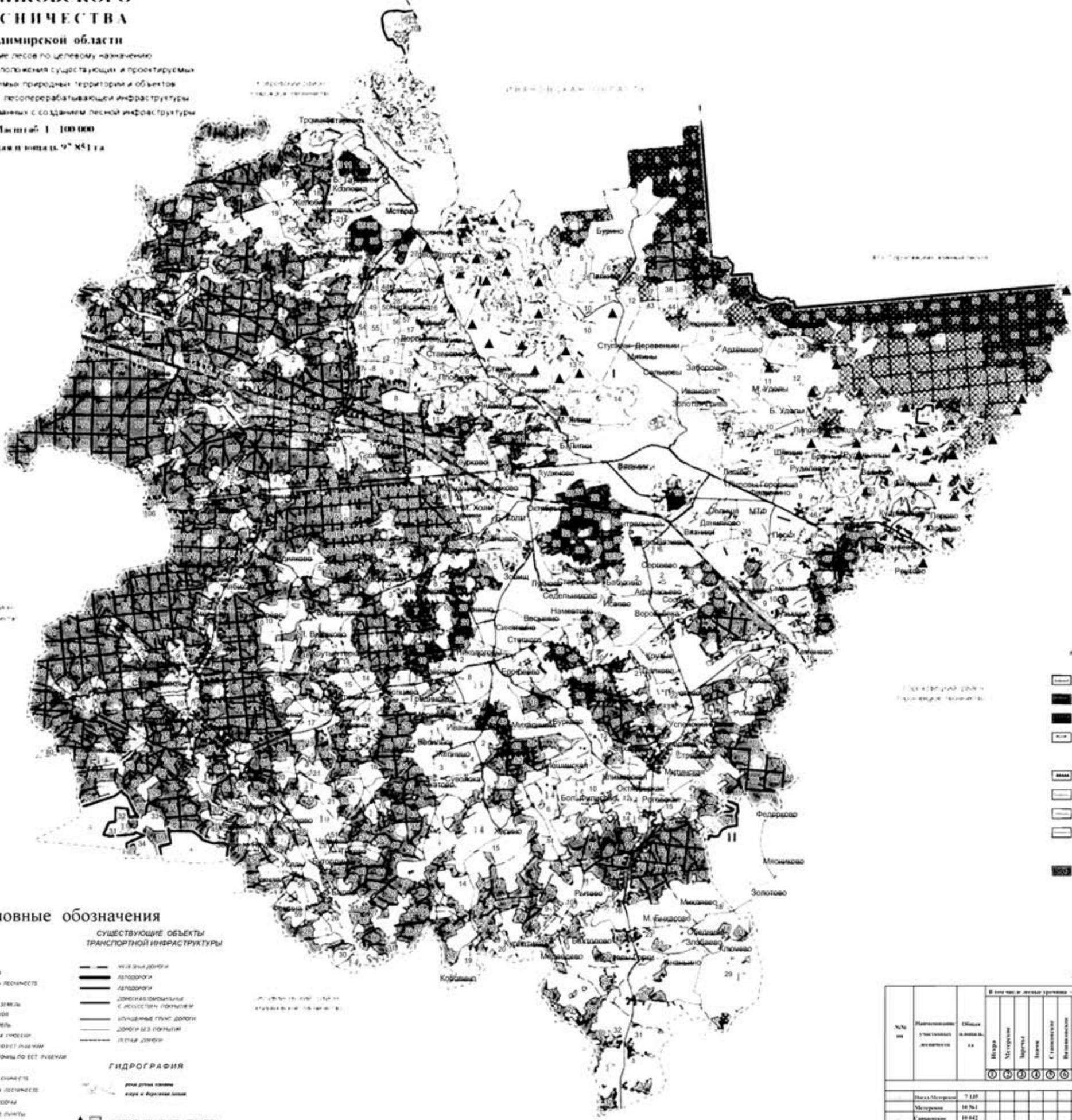
ВЯЗНИКОВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

Владимирской области

подразделение лесов по целевому назначению
с нанесением местоположения существующих и проектируемых
особо охраняемых природных территорий и объектов
объектов лесной лесоперерабатывающей инфраструктуры
объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Масштаб 1:100 000

Общая площадь 97 851 га



Условные обозначения

ГРАНИЦЫ	СУЩЕСТВУЮЩИЕ ОБЪЕКТЫ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ
— граница участка	— линия автодороги
— граница района	— автодорога
— граница участка лесничества	— железнодорожные пути с ж/д станцией
— граница участка	— железнодорожные пути без станций
— граница государственной земельной доли	— дорога из поселка
— граница муниципальной земельной доли	— дорога в деревню
— граница участка по ест. рубежам	
ОБЪЕКТЫ	ГИДРОГРАФИЯ
● объекты охотничьего назначения	— река, ручей, канал
● объекты уч. лесничества	— овраг и водосборная зона
● лесной заказник	
● населенные пункты	▲ объект природно-заповедного назначения
● номер участка лесничества	
● номер участка	
● номер участка	
● номер участка	

ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА

ЛЕСА, выполняющие функцию защиты территории и иных объектов

- защитные полосы лесов, расположенные вдоль дорог
- зеленые зоны
- лесопосадочные зоны
- леса, расположенные в I и II зонах охраны сан. охраны курортов

ОСНОВНЫЕ ЛЕСА

- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- нерасположенные полосы лесов
- леса, имеющие научное или историческое значение
- леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, оврагах

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

- эксплуатационные леса

Экспликация

№ п/п	Наименование участка лесничества	Общая площадь, га	В том числе по целевому назначению													В т.ч. по категориям размещения районов	
			Исбра	Историко-культурные	Заповедные	Лесопосадочные	Восстановительные	Рекреационные	Леса	Пустынные	Леса степей	Леса оврагов	Леса на склонах	Леса в оврагах	В т.ч. по категориям размещения районов	В т.ч. по категориям размещения районов	
№	№	№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Исбра	7 138															7 138
	Историко-культурные	10 561															10 561
	Заповедные	10 642															10 642
	Лесопосадочные	11 591															11 591
	Восстановительные	6 647															6 647
	Рекреационные	8 590															8 590
	Леса	12 964															12 964
	Пустынные	17 616	978				821	967	196	967	1 250	196	1 217	1 826	183	1 286	17 616
	Леса оврагов	13 295	748	2 155	1 270	1 668	821	967	196	967	1 250	196	1 217	1 826	183	1 286	13 295
ВСЕГО		97 851	748	2 155	1 270	1 668	821	967	196	967	1 250	196	1 217	1 826	183	1 286	97 851

Приложение № 4
к постановлению департамента
лесного хозяйства
администрации
Владимирской области
от 22 августа 2018 № 9
инв.№ _____ экз. № _____

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ
ГОСУДАРСТВЕННОГО
КАЗЕННОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
«ГОРОХОВЕЦКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»

Владимир, 2018

Введение.....	6
Глава 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов	
1.1. Краткая характеристика лесничества.....	9
1.1.1. Наименование и местоположение лесничества	9
1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств	9
1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям	10
1.1.4. Карта-схема Владимирской области с выделением территории лесничества	10
1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования	11
1.1.6. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов	13
1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества	25
1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия	26
1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия	36
1.1.10. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ	37
1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования	42
1.1.12. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.....	44
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам.....	44
Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов	
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины.....	54
2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений	56
2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами	59

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок.....	71
2.1.4. Возрасты рубок.....	73
2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава	74
2.1.6. Размеры лесосек	76
2.1.7. Сроки примыкания лесосек.....	77
2.1.8. Количество зарубов.....	78
2.1.9. Сроки повторяемости рубок.....	78
2.1.10. Методы лесовосстановления.....	79
2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения	80
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы	81
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	85
2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам	87
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	88
2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам	89
2.4.2. Сроки заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.....	91
2.4.3. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков.....	92
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.....	93
2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий	94
2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры.....	97
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства.....	100
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности.....	102
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	106
2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	109
2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.....	114
2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности	115
2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их	

благоустройства	116
2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	118
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации	119
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	120
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	122
2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения изыскательских работ	126
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	126
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	129
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	130
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	133
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности	135
2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов	136
2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия	136
2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов	136
2.17.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия	146
2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно- оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)	154
2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)	169
2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами	176
Глава 3. Ограничения использования лесов	

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов	177
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса	180
3.3. Ограничения по видам использования лесов	257
Заключение	265
Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации	266
Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным кодексом РФ	270
Приложение 3. Характеристика путей транспорта	279
Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений	280
Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки	283
Приложение 6. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки	283
Приложение 7. Расчетно-технологические карты проведения работ по искусственному, комбинированному и естественному лесовосстановлению во владимирской области	284
Приложение 8. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды	290
Приложение 9. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды	293
Приложение 10. Нормативы режима осветлений и прочисток в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в лесах лесничества в целях улучшения породного состава	295
Приложение 11. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно- широколиственных лесов	297
Приложение 12. Перечень нормативно-правовых актов Владимирской области	298

ВВЕДЕНИЕ

Общие положения

Настоящий лесохозяйственный регламент Государственного казенного учреждения Владимирской области «Гороховецкое лесничество» (далее лесохозяйственный регламент, Гороховецкое лесничество) является основой для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Гороховецкого лесничества.

Лесохозяйственный регламент разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 №200-ФЗ (далее Лесной кодекс РФ), приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее Минприроды России) от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесов.

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования или безвозмездного срочного пользования лесными участками (ст. 24, 51, 61 Лесного кодекса РФ).

Срок действия лесохозяйственного регламента – по 31 декабря 2028 года.

Задачи лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент в соответствии со статьей 87 Лесного кодекса РФ является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии с частью 5 статьи 87 Лесного кодекса РФ и другими нормативными актами устанавливаются:

- подразделение лесов по целевому назначению;
- многоцелевое, непрерывное и неистощительное использование лесов;
- определение видов разрешенного использования лесов;
- определение возможности сочетания в пределах одного лесного участка различных видов его существующего и перспективного использования;
- возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;

- ограничения использования лесов в случаях запрета на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, запрета на проведение рубок, иных ограничений, установленных Лесным кодексом РФ и другими Федеральными законами;

- требования к охране, защите, воспроизводству лесов и перспективного использования лесов.

Основание для разработки:

Лесохозяйственный регламент Гороховецкого лесничества разработан на основании государственного контракта от 23.04.2018 № 6-Т

Лесохозяйственный регламент разработан Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» 428032, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Ярославская, д.25

тел./факс: (8352) 62-66-16, E-mail: oozemly@rambler.ru

ИНН 2129056123, ОГРН 1042129024530. www.zemlya21.ru

Директор Общества с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» - Афанасьев Семён Валерианович.

Ответственные разработчики:

начальник отдела лесоустройств Комаров Николай Николаевич;

инженер отдела лесоустройств Лежнина Любовь Александровна.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в случаях:

1) изменения структуры и состояния лесов, выявленных в процессе проведения лесоустройства, специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, а также в результате лесопатологических обследований;

2) принятия или изменения нормативных правовых актов в области лесных отношений;

3) осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов (по результатам их осуществления);

4) выявления технических ошибок.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты по результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов осуществляется ежегодно не позднее 30 января года, следующего за отчетным.

При внесении изменений анализируются материалы специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями,

лесоустройства, лесопатологических обследований, рассчитываются новые нормативы, параметры и сроки использования лесов и требования по охране, защите и воспроизводству лесов.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в порядке, установленном пунктами 9 - 17 Составы лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений.

Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент, указан в приложениях 1, 2, 12.

Информационная база для составления лесохозяйственного регламента

При разработке лесохозяйственного регламента и внесении изменений в него использовались:

- материалы лесоустройства 2003-2004 гг. ФГУ «Гороховецкий лесхоз»;
- проектная документация по проектированию лесных участков, сформированных из лесов, ранее находившихся во владении сельскохозяйственных организаций (лесоустройство 2008 – 2009 гг.);
- отраслевая статистическая отчетность Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области.
- данные лесопатологического обследования за 2015-2017 гг.;
- сведения государственного лесного реестра на 01.01.2018.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании действующих законов и нормативных правовых актов Российской Федерации и Владимирской области, исчерпывающий перечень которых приведен в приложении 1,2.

ГЛАВА 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

В соответствии с частью 1 статьи 23 Лесного кодекса РФ основными территориальными единицами управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов являются лесничества.

Гороховецкое лесничество и его границы определены приказом Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 (с изменениями) «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

В состав лесничества вошли леса ФГУ «Гороховецкий лесхоз» и «Гороховецкого межхозяйственного лесхоза».

В целях обеспечения реализации полномочий в области лесных отношений в соответствии с действующим законодательством постановлением Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 г. № 1101 создано Государственное казенное учреждение Владимирской области «Гороховецкое лесничество» (далее - Гороховецкое лесничество).

Гороховецкое лесничество расположено в северо-западной части Владимирской области на территории Гороховецкого муниципального района.

Лесничество граничит:

- на севере с Нижегородской областью;
- на юге с Муромским районом Владимирской области;
- на западе с Вязниковским районом Владимирской области;
- на востоке с Нижегородской областью.

Контора лесничества находится в г. Гороховец Владимирской области, в 160 км от областного центра г. Владимир.

Почтовый адрес: 601481, г. Гороховец, Владимирской области, ул. Гагарина, д. 72.

Тел. 8(49238) 2-12-75

Факс: 8(49238)2-12-75

E-mail: root@lesnoy.grh.elcom.ru

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь Гороховецкого лесничества составляет 71116 га, в том числе по участковым лесничествам:

Гороховецкое – 13533 га; Чулковское – 12569 га; Фоминское – 11917 га; Быкасовское – 10282 га; Вишенское - 12297 га; Городищенское – 10518 га.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Согласно приказу Рослесхоза от 12.09.2008 г. №257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ», территория Гороховецкого лесничества разделена на 6 участковых лесничеств. В целях организации устойчивого управления лесами и удобства ведения лесного хозяйства, а также государственного лесного реестра, участковые лесничества, Вишенское и Городищенское, поделены на урочища.

Таблица 1

Структура Гороховецкого лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га	
1	2	3	4	5	6	
1	Гороховецкое		1-121	Гороховецкий	13533	
2	Чулковское		1-149		12569	
3	Фоминское		1-129		11917	
4	Быкасовское		1-110		10282	
5	Вишенское	Новая жизнь	1-11		1134	
		Фоминское сельское	1-50		7170	
		Заозерье	1-42		3993	
Итого по участковому лесничеству					12297	
6	Городищенское	им. Ленина	1-8		848	
		Прогресс	1-14		1497	
		им. 1-го мая	1-8		929	
		им. Войкова	1-23		2377	
		Гороховецкое	1-21		2637	
		Денисово	1-22		2230	
Итого по участковому лесничеству					10518	
Итого по лесничеству					71116	

1.1.4. Карта-схема Владимирской области с выделением территории лесничества

Пространственное расположение Гороховецкого лесничества представлено на карте-схеме Владимирской области.

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

Лесное районирование есть деление территории по характеру лесной (древесной) растительности условиям её существования. Лесорастительное районирование показывает географическое разнообразие лесов, как природной основы специализации лесохозяйственного производства и организации его на зонально-типологической основе. Цель лесного районирования – формирование системы территориальных образований, относительно однородных в своих границах по лесорастительным, экономическим и иным условиям, принципам организации лесопользования и использования лесов.

Назначение лесного районирования – обеспечение рационального и эффективного ведения лесного хозяйства с учетом сохранения окружающей среды.

В соответствии с лесорастительным районированием, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации», вся территория Гороховецкого лесничества относится к лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, к лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации.

Распределение территории лесничества и участков лесничеств (урочищ) по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на карте-схеме Гороховецкого лесничества.

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участков лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Гороховецкое	Хвойно-широколиственных лесов	Лесной район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части РФ	Зона средней лесопатологической угрозы, Окско-Клязьменский лесозащитный район	2 район Сосны обыкновенной, 3 район Ели Европейской 1 район Дуба черешчатого	1-121	13533
2	Чулковское					1-149	12569
3	Фоминское					1-129	11917
4	Быкасовское					1-110	10282
5	Вишенское						12297
	в том числе:						
	Новая жизнь					1-11	1134
	Фоминское сельское					1-50	7170
	Заозерье		1-42	3993			

продолжение таблицы 2

№ п/п	Наименование участков лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
6	Городищенское	Хвойно-широколиственных лесов	Лесной район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части РФ	Зона средней лесопатологической угрозы, Северо-Западный лесозащитный район	2 район Сосны обыкновенной, 3 район Ели европейской 1 район Дуба черешчатого		10518
	в том числе:						
	им. Ленина					1-8	848
	Прогресс					1-14	1497
	им. 1-го мая					1-8	929
	им. Войкова					1-23	2377
	Гороховецкое					1-21	2637
Денисово	1-22	2230					
Всего по лесничеству							71116

В соответствии с приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования» (с изменениями от 28.03.2016 №100 «О внесении изменений в приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования») в Гороховецкое лесничество отнесено к 2 району по Сосне обыкновенной, 3 району Ели Европейской и 1 району по Дубу черешчатому.

Распределение территории лесничества и участков лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на тематической карте-схеме.

Лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы) Гороховецкого лесничества определено в соответствии с приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования» и Лесного плана Владимирской области.

1.1.6. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Леса Гороховецкого лесничества в соответствии с требованиями статьи 102 Лесного кодекса РФ, статьями 8 и 8.1. Федерального закона от 04.12.2006 № 201 – ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса РФ», приказом Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам», приказом Рослесхоза от 04.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ», Лесоустроительной инструкцией, утверждённой приказом Рослесхоза от 12.12.2011 № 516, по целевому назначению отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

Распределение защитных лесов лесничества по их категориям произведено в соответствии с требованиями статьи 102 Лесного кодекса РФ, статьями 8 и 8.1. Федерального закона от 04.12.2006 г. № 201 – ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса РФ» и другими нормативно – правовыми актами (постановления, распоряжения, приказы, приведенные в таблице 3, графа б).

По целевому назначению Гороховецкого лесничества отнесено к защитным и эксплуатационным лесам.

Защитные леса подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных функций с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполнением ими полезных функций.

С учетом особенностей правового режима в лесничестве выделены следующие категории защитных лесов:

1) Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации – 2047 га или 2,9 %.

Защитные полосы лесов, предназначены для защиты дорог от снежных и песчаных заносов, лавин, оползней, обвалов, ветровой и водной эрозии, снижения неблагоприятных аэродинамических воздействий на движущийся транспорт, выполнения санитарно-гигиенических, оздоровительных функций леса, снижение уровня шума и загрязнения окружающей среды продуктами деятельности транспорта.

Ширина защитных лесов соответствует ГОСТу 17.5.3.02-90 «Охрана природы. Земли. Нормы выделения на землях государственного лесного фонда защитных полос вдоль железных и автомобильных дорог».

б) лесопарковые зоны – 2195 га или 3,1 %;

зеленые зоны – 162 га или 0,2 %.

Леса данных категорий выполняют санитарно-гигиенические,

средообразующие, водорегулирующие функции и создают оптимальные условия для отдыха населения.

2) Ценные леса:

а) противоэрозионные леса – 2074 га - 3,0 %;

б) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов – 18450 га или 25,9 %;

в) нерестоохранные полосы лесов – 1863 га – 2,6 %.

К противоэрозионным лесам отнесены лесные массивы, с наличием овражной системы, которые выполняют водорегулирующие функции.

Целевое назначение запретных полос лесов, расположенных вдоль водных объектов, требуют создания высокопродуктивных насаждений с высокими водоохранными свойствами.

Эксплуатационные леса занимают 44325 га или 62,3 %. Основной задачей в них является выращивание высокопроизводительных насаждений, удовлетворяющих потребности народного хозяйства в получении наибольшего количества древесины нужного качества, в наиболее короткие сроки в сочетании с другими полезными функциями леса.

Распределение лесов Гороховецкого лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов в разряде участковых лесничеств по кварталам или их частям, а также основания их выделения, приведено в таблице 3.

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям
защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	6	
Всего лесов				71116	Лесной кодекс РФ, Распоряжение губернатора ВО от 17.02.2014 года № 50-р, Распоряжение губернатора ВО от 18.05.2016 года № 262-р	
Защитные леса :				26791		
	Гороховецкое		56-58, 66-121	6555		
	Чулковское		1,12-29,39-45,47,48, 50,57,58,60,61,63,64-70 части кварталов: 6-11,56,62,71,72,113, 114,116,117	2727		
	Фоминское		10-27,30,89-129 части кварталов: 3,5,6,8	5784		
	Быкасовское		52-56,61-93	3558		
	Вишенское	Новая жизнь		5-11		771
		Фоминское сельское		16,17,49,50 части кварталов: 1,3,8, 10,12,13, 14,22,23		793
		Заозерье		41 части кварталов: 25,27,28		136
		Итого по участковому лесничеству				1700
Городищенское	им. Ленина		1-5, части кварталов: 7, 6	578		
	Прогресс		1-4,6,8-14	1204		
	им. 1-го мая		1-7 часть квартала: 8	919		
	им. Войкова		1-9, части кварталов: 10-14, 16,19	1011		
	Гороховецкое		1-9,11-20, части кварталов: 10,21	2516		
	Денисово		части кварталов: 4-7,12-15	239		

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
		Итого по участковому лесничеству		6467	
в том числе					
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:				4404	
Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ:				2047	
	Чулковское		22,39,40,47,48,50,57,58,60,61,63 части кварталов: 6-11,19,56,62,71,72,113,114, 116,117,	799	Лесной кодекс РФ, Федеральный закон от 30.03.1999 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» Распоряжение губернатора ВО от 17.02.2014 года № 50-р, Распоряжение губернатора ВО от 18.05.2016 года № 262-р
	Фоминское		части кварталов: 3,5,6,8	67	
	Городищенское	им. Ленина	части кварталов: 4-6,8-13,16	220	
		Прогресс	части кварталов:4,6,7	93	
		им. 1-го мая	части кварталов: 1,4,6,8,11,12	163	
		им. Войкова	части кварталов:13-17,19-21	137	
		Гороховецкое	части кварталов: 4-7,12-15	239	
		Денисово	части кварталов: 2-5	39	
		Итого по участковому лесничеству		891	
	Вишенское	Заозерье	части кварталов: 25,27,28	90	
		Фоминское сельское	части кварталов: 1,3,8,10,12-14,21-23	200	
		Итого по участковому лесничеству		290	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
Итого по категории защитности:				162	
Зеленые зоны	Городищенское	им. Ленина	1 часть квартала:2	102	Постановление Госкомлеса СССР № 13 от 19.11.90 г. №200-ФЗ от 04.12.2006
		Гороховецкое	часть квартала: 8	60	
		Итого по участковому лесничеству		162	
Итого по категории защитности:				2195	
Лесопарковые зоны	Гороховецкое		98-100, 111-113	574	№-32- ФЗ от 14.03.2009. «О внесении изменений в Лесной Кодекс РФ и отдельные законодательные акты»
	Фоминское		10-16, 18-27	1621	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	6	
Ценные леса, всего:				22387		
в том числе						
Итого по категории защитности				18450		
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Гороховецкое		56-58,66-97,101-110, 114-121	5981	Постановление СМ СССР № 3670 от 29.09.1948 г. Приказ главлесоохраны при СНК СССР № 555 от 11.10.1948	
	Чулковское		12,20,21,23-29,41-45 часть квартала: 19	1317		
	Быкасовское		52-56,61-93	3558		
	Фоминское		17,30,89-91,93,94,97-99, 102-105,107-109,111-129 части кварталов: 92,95, 100,101,106,110	3780		
	Вишенское	Новая жизнь		5-11		771
		Фоминское сельское		16 части кварталов:17, 49,50		501
		Итого по участковому лесничеству				1272
	Городищенское	им. Ленина		часть квартала: 3		24
		Прогресс		9,10,13 части кварталов: 1-4 ,6,8,11,12,14		782
		им. 1-го Мая		части кварталов: 1,8		212
		им. Войкова		1,7 части кварталов: 2,4-6, 8,9		683
		Гороховецкое		1,4,9 части кварталов: 2,3,5-7, 11,12		841
		Итого по участковому лесничеству				2542

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
Итого по категории защитности:				1863	Постановление СМ РСФСР № 388 от 07.08.1978 г. Лесной кодекс РФ № 143-ФЗ от 22.07.2008
Нересурсы лесов	Фоминское		96, части кварталов: 92,95,100,101,106,110	316	
	Городищенское	им. Ленина	части кварталов: 2,3	152	
		Прогресс	части кварталов: 1-3,14	259	
		им. 1 Мая	части кварталов: 1,2	120	
		им. Войкова	часть квартала: 2	63	
		Гороховецкое	части кварталов: 2,3,5-8, 10-17	815	
	Итого по участковому лесничеству			1409	
	Вишенское	Фоминское сельское	части кварталов: 17,49,50	92	
		Заозерье	41	46	
		Итого по участковому лесничеству			138
Итого по категории защитности:				2074	Решение Владимирского областного совета народных депутатов №112/3 от 06.02.1981 Приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 09.04.1993 № 88 Лесной кодекс РФ
Противозойные леса	Чулковское		1,13-18	611	
	Городищенское	им. Ленина	5 часть квартала: 4	207	
		им. 1 Мая	6,7 части кварталов: 2-5	548	
		им. Войкова	3(1-23)	45	
		Гороховецкое	18 части кварталов: 13-17, 19,20	663	
		Итого по участковому лесничеству			

окончание таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Квартала (части кварталов)	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
Эксплуатационные леса				44325	Постановление СНК СССР от 23.04.1943 № 430
	Гороховецкое		1-55,59-65	6978	
	Чулковское		2-5,30-38,46,49,51-55,59, 64-70,73-112,115,118-149 части кварталов: 6-11, 56,62,71,72,113,114, 116,117	9842	
	Фоминское		1,2,4,7,9,28,29,31-88 части кварталов: 3,5,6,8	6133	
	Быкасовское		1-51,57-60,94-110	6724	
	Вишенское	Новая жизнь	1-4	363	
		Фоминское сельское	2,4-7,9,11,15,18-20,24-48 части кварталов: 1,3,8,10, 12-14,21-23	6377	
		Заозерье	1-24,26,29-40,42 части кварталов: 25,27,28	3857	
		Итого по участковому лесничеству			
	Городищенское	Денисово	1-3,8-11,16-22 части кварталов: 4-7,12-15	1991	
		им. Ленина	8 части кварталов: 6,7	270	
		Прогресс	5,7	293	
		им. 1 Мая	часть квартала: 8	10	
		Гороховецкое	части кварталов: 10,21	121	
		им. Войкова	14,15,17-23 части кварталов: 10-13,16	1366	
	Итого по участковому лесничеству			4051	
3. Резервные леса				-	

Лесным кодексом РФ определена новая категория защитных лесов – «леса, расположенные в водоохранных зонах», которая ранее в лесах Российской

Федерации не выделялась. Правовой режим лесов, расположенных в водоохраных зонах, установлен ст. 104 Лесного кодекса РФ. Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов – приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах; лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Леса, расположенные в водоохраных зонах, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов, при условии, если это совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

В лесах, расположенных в водоохраных зонах, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, использование токсичных препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, использование лесов в целях создания лесных плантаций, проведение реконструкции малоценных лесных насаждений путем сплошной вырубki. При уходе за лесами данной категории защитных лесов осуществляются рубки ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений высокой полноты из наиболее долговечных древесных пород (дуба, сосны, ели, лиственницы), эффективно выполняющих водоохраные функции.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 18.03.2008 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации» границы водоохраных зон устанавливаются субъектом Российской Федерации в рамках осуществления отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, реализация которых передана органами государственной власти субъектов Российской Федерации. На основании установленных границ водоохраных зон при проведении лесоустройства осуществляется проектирование данной категории защитных лесов и определяется ее площадь.

В настоящее время категория защитных лесов, «леса, расположенные в водоохраных зонах», на территории Владимирской области не выделена, поэтому информация об их площади и других характеристиках не приводится.

Вместе с тем, в целях обеспечения правового режима данной категории лесов, приказом Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам» (п.п. 1 пункта 2) органам государственной власти субъектов Российской Федерации рекомендовано выделять леса, которые должны относиться к лесам, расположенным в водоохраных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки.

Таким образом, при разработке проектов освоения лесов следует учитывать параметры и правовой (лесоводственный) режим водоохранных зон рек или ручьев, ширина которых определена пунктом 4 ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации в зависимости от их протяженности:

- до десяти километров – в размере пятидесяти метров;
- от десяти до пятидесяти километров – в размере ста метров;
- от пятидесяти километров и более – в размере двухсот метров.

Для реки, ручья протяженность менее десяти километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус водоохранной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров.

В пределах водоохранных зон согласно Водному кодексу РФ выделяются прибрежные защитные полосы.

Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет тридцать метров для обратного или нулевого уклона, сорок метров для уклона до трех градусов и пятьдесят метров для уклона три и более градуса.

Перечень основных рек, озер и речек, вдоль которых следует соблюдать параметры и правовой (лесоводственный) режим категории защитных лесов: леса, расположенные в водоохранных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки, приводятся в таблице 3.1.

Таблица 3.1

Перечень основных водных объектов на территории Гороховецкого лесничества

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон (м)	Местоположение, участковое лесничество, урочище, квартал	Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
Реки							
1	р. Клязьма	р. Ока	690	60	200	-	-
2	Суворощь	Клязьма	126	60	200	-	-
3	Суходол	Суворощь	13	13	100	-	-
4	Важня	Суворощь	15	15	100	-	-
5	Илинда	Суворощь	22	22	100	-	-
6	Ингирь	Суворощь	18	18	100	-	-
7	Шумарь	Суворощь	28	28	100	-	-
8	Трема	Шумарь	16	16	100	-	-
9	Индрус	Суворощь	19	19	100	-	-
10	Великий	Клязьма	17	17	100	-	-
Озера (площадь, га)							
11	Великое Луговое	-	58	58	50	Гороховецкое, кв.121	Запретные полосы

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранн ых зон (м)	Местоположе ние, участковое лесничество, урочище, квартал	Классифика ция водоохранно -защитной роли лесов
			полная	в пределах лесничеств а			
1	2	3	4	5	6	7	8
							лесов, расположен ные вдоль водных объектов
12	Лещевое	-	23,8	13	50	Фоминское, часть 102, часть 102,111,112	Запретные полосы лесов, расположен ные вдоль водных объектов
13	Виша	-	140	140	50	Фоминское, часть кв. 53,56,68,77,78 ,79,80, Фоминское, 118, 121,124,125,1 26,127,128	Эксплуатац ионные леса Запретные полосы лесов, рас- положенные вдоль водных объектов
14	Боровое	-	102	10	50	Фоминское, 92	Запретные полосы лесов, рас- положенные вдоль водных объектов
15	Уга	-	61	61	50	-	Запретные полосы лесов, рас- положенные вдоль водных объектов, нерестоохра нные полосы лесов

Примечание: вдоль рек и ручьев, протяженностью менее десяти километров, не вошедших в таблицу 3.1 и являющихся притоками 2 и 3 порядка вышеперечисленных рек ширина водоохранных зон должна составлять пятьдесят метров по каждому берегу.

Для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в размере пятидесяти метров.

Водным законодательством в лесах, расположенных в прибрежных защитных полосах, установлены следующие ограничения хозяйственной деятельности:

- не допускается ведение сельского хозяйства в части выпаса сельскохозяйственных животных и организации для них лагерей, ванн, а также выращивания сельскохозяйственных культур при распашке земель;
- не допускается выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений при распашке земель;
- движение трелевочных тракторов не допускается, рубки проводятся преимущественно в зимний период по промерзшему грунту, порубочные остатки выносятся за пределы прибрежных защитных полос;
- лесовосстановление осуществляется методами, исключаящими распашку земель.

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества

Общая площадь земель лесного фонда Гороховецкого лесничества по данным государственного лесного реестра на 01.01.2018 г. – 71116 га, что составляет 3,1% от общей площади лесов Владимирской области или 3,5% от лесов лесного фонда Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области.

Распределение территории лесничества по категориям земель приведено в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Гороховецкого лесничества

Показатели	Площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель лесного фонда	71116,0	100,0
Лесные земли - всего	67252,0	94,6
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	65963,0	92,8
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	1289,0	1,8
в том числе		
вырубки	409,0	0,6
гари	14	0,1

Показатели	Площадь, га	%
1	2	3
редины		
прогалины	37	0,1
другие	40	0,1
Нелесные земли, всего	3864,0	5,4
в том числе:		
просеки	328	0,5
дороги	144	0,2
болота	2172,0	3,1
другие	1220	1,6

Из таблицы видно, что лесные земли, покрытые лесной растительностью, составляют 92,8 % от площади земель Гороховецкого лесничества. Земли, не покрытые лесной растительностью составляют 1,8 % от площади земель Гороховецкого лесничества.

Нелесные земли составляют 5,4 % от общей площади лесничества и представлены в основном болотами – 3,1 %, дорогами и просеками – 0,7 %.

1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия

В условиях избыточного антропогенного воздействия на окружающую среду одной из наиболее эффективных форм охраны природы является создание особо охраняемых природных территорий и установление специального режима их охраны.

Особо охраняемые природные территории (далее ООПТ), согласно Федеральному закону от 14.03.1995 №33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», - это участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны.

Создание ООПТ и последующее ограничение хозяйственной деятельности снижает антропогенное воздействие на ценные природные комплексы и отдельные природные объекты и, таким образом, обеспечивает наилучшую их сохранность.

Заказники образованы с целью сохранения, воспроизводства и восстановления отдельных или нескольких компонентов природы и поддержания общего экономического баланса. В зависимости от целей и задач заказники могут быть ботаническими, гидрологическими, зоологическими или комплексными (ландшафтными).

Наиболее ценными природными объектами являются постоянные комплексные (ландшафтные) заказники, которые организованы для сохранения видового разнообразия организмов, типичных для уникальных природных территорий.

Характеристика особо охраняемых территорий приводится в таблице 4.1.

Таблица 4.1.

Характеристика особо охраняемых природных территорий
областного значения

№ п./п.	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал, выдел	Краткая характеристика участка	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
1.	Государственный природный комплексный (ландшафтный) заказник регионального значения «Окско-Клязьминская пойма»	268	Городищенское участковое лесничество, ур. Прогресс: лесные квартала №№ 2 (выд.1,2,4-21,23-30),3,11(выд.28-30), 14(выд.1-3,12,13,16,17,20,21)	Государственный природный комплексный (ландшафтный) заказник регионального значения	Постановление администрации Владимирской области от 21.09.2015 № 927
2.	Государственный природный комплексный (ландшафтный) заказник регионального значения «Клязьминский береговой»	1030,4	Городищенское участковое лесничество, ур. 1 мая, лесные квартала №№ 2-5; ур. Гороховецкое, лесные квартала №№ 5 (выд.42-48), 13 (выд.1-36,46), 14, 15 (выд.1-30), 16 (выд.1-29), 17 (выд.1-15,18-21,24,25,27-29,31,32). Чулковское участковое лесничество, лесной квартал 1	Государственный природный комплексный (ландшафтный) заказник регионального значения	Постановление администрации Владимирской области от 14.03.2016 № 204
3.	Государственный природный комплексный заказник регионального значения «Клязьминско - Лухский»	33,0	Городищенское участковое лесничество, ур. 1 мая, лесной квартал № 8	Государственный природный комплексный заказник регионального значения	Постановление Губернатора Владимирской области от 14.05.2012 № 480

продолжение таблицы 4.1

№ п./п.	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал, выдел	Краткая характеристика участка	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
4.	Памятник природы регионального значения «Гороховецкие болота»	2704,5	Гороховецкое участковое лесничество, лесные квартала 31,35 – 40, 44 – 49, 52 – 58, 61 – 72, 76, 77, 79 – 83, 90 – 92, 94 – 97, 104, 105	Памятник природы регионального значения	Постановление администрации Владимирской области от 10.05.2017 № 400 «О реорганизации отдельных памятников природы регионального значения»
	кластер-болото «Артемово»	568,4			
	кластер-болото «Бредучее»	530,5			
	кластер-болото «Воютино»	192,0			
	кластер-болото «Лучинники»	509,0			
	кластер-болото «Шмагино»	904,6			
Охранная зона памятника природы регионального значения «Гороховецкие болота»	4109,1	Гороховецкое участковое лесничество, лесные квартала 31,35-38,52,60,61,72,75,84-86,90,104-111			

продолжение таблицы 4.1

№ п./п.	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал, выдел	Краткая характеристика участка	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
5	Памятник природы регионального значения «Озеро Великое Луговое» Охранная зона памятника природы регионального значения «Озеро Великое Луговое»	58,0 2890	Гороховецкое участковое лесничество, лесные квартала №№ 121 Гороховецкое участковое лесничество, лесные квартала №№ 114-119 Городищенское участковое лесничество, урочище им. Войкова лесные квартала №№1,2 урочище Гороховецкое, лесные квартала №№ 2-4,5(выд.1-41),6,11,12	Памятник природы регионального значения	Решение Исполкома Владимирского областного Совета народных депутатов от 21.02.1976 № 192
6	Памятник природы регионального значения «Озеро Кривое» Охранная зона памятника природы регионального значения «Озеро Кривое»	63,3 2890	Гороховецкое участковое лесничество, лесные квартала №№ 114-119 Городищенское участковое лесничество, урочище им. Войкова лесные квартала №№1,2 урочище Гороховецкое, Лесные квартала №№ 2-4,5(выд.1-41),6,11,12	Памятник природы регионального значения	Решение Исполкома Владимирского областного Совета народных депутатов от 21.02.1976 № 192

продолжение таблицы 4.1

№ п./п.	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал, выдел	Краткая характеристика участка	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
7	Памятник природы регионального значения «Озеро Карашево» Охранная зона памятника природы регионального значения «Озеро Карашево»	31,4 2890	Гороховецкое участковое лесничество, лесные квартала №№ 114-119 Городищенское участковое лесничество, урочище им. Войкова лесные квартала №№1,2 урочище Гороховецкое, лесные квартала №№ 2-4,5(выд.1-41),6,11,12	Памятник природы регионального значения	Решение Исполкома Владимирского областного Совета народных депутатов от 21.02.1976 № 192
8	Памятник природы регионального значения «Озеро Погостское» Охранная зона памятника природы регионального значения «Озеро Погостское»	27 2890	Гороховецкое участковое лесничество, лесные квартала №№ 114-119 Городищенское участковое лесничество, урочище им. Войкова лесные квартала №№1,2 урочище Гороховецкое, лесные квартала №№ 2-4,5(выд.1-41),6,11,12	Памятник природы регионального значения	Решение Исполкома Владимирского областного Совета народных депутатов от 21.02.1976 № 192

продолжение таблицы 4.1

№ п./п.	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал, выдел	Краткая характеристика участка	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
9	<p>Памятник природы регионального значения «Озеро Малые Бобровницы»</p> <p>Охранная зона памятника природы регионального значения «Озеро Малые Бобровницы»</p>	<p>7</p> <p>938</p>	<p>Гороховецкое участковое лесничество, лесные квартала №№ 99,100,112,113</p> <p>Городищенское участковое лесничество урочище Гороховецкое, лесные квартала №№ 8(выделы 26-62),9</p>	<p>Памятник природы регионального значения</p>	<p>Решение Исполкома Владимирского областного Совета народных депутатов от 21.02.1976 № 192</p>

продолжение таблицы 4.1

№ п./п.	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал, выдел	Краткая характеристика участка	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
10	Памятник природы регионального значения «Озеро Большие Бобровницы» Охранная зона памятника природы регионального значения «Озеро Малые Бобровницы»	18,7 938	Гороховецкое участковое лесничество, лесные квартала №№ 99,100,112,113 Городищенское участковое лесничество урочище Гороховецкое, лесные квартала №№ 8(выделы 26-62),9	Памятник природы регионального значения	Решение Исполкома Владимирского областного Совета народных депутатов от 21.02.1976 № 192
Итого. ООПТ		4241,3			
В т.ч. охранные зоны ООПТ		17545,1			

Характеристика особо охраняемых природных территорий
федерального значения

№ п./п.	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал, выдел	Краткая характеристика участка	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
1.	Государственный природный биологический заказник Федерального значения «Муромский»	29984,2	Чулковское участковое лесничество, лесные квартала №№ 31,32	Государственный природный (биологически й) заказник Федерального значения	Приказ Министерства природных ресурсов РФ от 19 февраля 2009 г. № 36
			Фоминское участковое лесничество, лесные квартала №№ 9,13-17,20-129		
			Быкасовское участковое лесничество, лесные квартала №№ 1-110		
			Вишенское участковое лесничество, ур. Новая жизнь: лесные квартала №№ 1-11		
			Вишенское участковое лесничество, ур. Фоминское сельское: лесные квартала №№ 1,2,4-9,14 (выдела 37,39-73), 15-50.		
	Вишенское участковое лесничество, ур. Заозерье: лесные квартала №№ 28(9,12-71),29(6-51),35-42				
В том числе: особо охраняемая часть заказника «Муромский»	6825	Быкасовское участковое лесничество, лесные квартала 1-20, 22-30, 32-36, 40-44, 48, 49, 52, 57-59, 71, 72, 78-80, 83, 86, 87-94, 96-100, 102-110			
ИТОГО:		29984,2			

Таблица 4.1.2

Перечень особо охраняемых природных территорий регионального значения владимирской области внесенных в государственный кадастр недвижимости по ГКУ ВО «Гороховецкое лесничество»

№ п/п	Название ООПТ	Название зоны ООПТ	Учетные номера зон с особыми условиями использования	Номер и дата решения о внесении сведений в ГКН
1	2	3	4	5
1	Памятник природы регионального значения: «Гороховецкие болота»: «Торфяное месторождение «Воютино»		33.09.2.27	33/601/14-107739 от 11.12.2014
	«Торфяное месторождение «Артёмово»		33.09.2.28	33/601/14-108087 от 11.12.2014
	«Торфяное месторождение «Бредучее»		33.09.2.30	33/601/14-108069 от 11.12.2014
	«Торфяное месторождение «Шмагино»		33.09.2.37	33/601/14-107835 от 11.12.2014
	«Торфяное месторождение «Лучинники»		33.09.2.38	33/601/14-107794 от 11.12.2014
2	Памятник природы регионального значения «Озеро Кривое»		33.12.2.29	33/601/14-107093 от 11.12.2014
3	Памятник природы регионального значения «Озеро Погостское (Погостное)»		33.12.2.31	33/601/14-108045 от 11.12.2014
4	Памятник природы регионального значения «Озеро Малые Бобровницы»		33.12.2.32	33/601/14-108026 от 11.12.2014
5	Памятник природы регионального значения «Озеро Карашево»		33.12.2.33	33/601/14-107920 от 11.12.2014

6	Памятник природы регионального значения «Озеро Большие Бобровницы»		33.12.2.34	33/601/14-107902 от 11.12.2014
7	Памятник природы регионального значения «Озеро Великое Луговое»		33.12.2.35	33/601/14-107886 от 11.12.2014
8	Государственный природный комплексный заказник регионального значения «Клязьминско-Лухский»	Зона строгой охраны карстовых озёр	33.08.2.56	33/601/14-108228 от 12.12.2014
		Зона охраны пойменных экосистем	33.08.2.55	33/601/14-108291 от 12.12.2014
		Зона регулируемого природопользования	33.00.2.90	33/601/14-108265 от 12.12.2014
		Зона строгой охраны лесных и водно-болотных экосистем	33.00.2.89	33/601/14-108324 от 12.12.2014

Режим государственных природных заказников и памятников природы области, не имеющих органов управления, регламентируется разработанными и утвержденными в установленном порядке для них положениями и паспортами, в которых перечисляются разрешённые и запрещённые виды деятельности. Контроль за соблюдением режима осуществляется органами государственного экологического контроля, в том числе лесной охраной, Госохотинспекцией, а также общественными природоохранными организациями.

Для всех особо охраняемых природных территорий следует исключить:

- преобразование природных ландшафтов;
- строительство жилья и объектов рекреации (в том числе – садово-дачных поселков) вне населенных пунктов;
- дробление лесных массивов новой дорожной сетью и линейными коммуникациями;
- передачу в аренду и частную собственность земли, лесов и других природных ресурсов.

Все виды хозяйственной деятельности на территории государственных природных заказников и памятников природы допускаются только в соответствии с:

- Федеральным Законом от 15.02.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Законом Владимирской области от 8.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области»;
- Положениями (паспортами) об ООПТ регионального значения.

С учетом особенностей режима особо охраняемых природных территорий различаются следующие категории ООПТ регионального значения:

- 1) природные парки;
- 2) государственные природные заказники;
- 3) памятники природы;
- 4) дендрологические парки и ботанические сады;
- 5) историко-ландшафтные комплексы.

На территории области могут создаваться следующие особо охраняемые природные территории местного значения:

- 1) охраняемые природные объекты;
- 2) историко-ландшафтные комплексы.

Историко-ландшафтные комплексы - это уникальные, живописные природные территории, на которых расположены памятники истории и культуры и которые образуют с ними единые комплексы.

Новые ООПТ не проектируются.

1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Сведения в документах территориального и лесного планирования Владимирской области о выделении лесов национального наследия в субъекте и в Гороховецком лесничестве не значатся.

1.1.10. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины на территории Владимирской области утверждены приказом департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 23.10.2017 № 846-П.

Рекомендации направлены на выполнение требований законодательства Российской Федерации в области сохранения биологического разнообразия и разработаны в соответствии с:

- Лесным кодексом Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральным законом от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»;
- приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.10.2005 № 289 «Об утверждении перечней (списков) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации (по состоянию на 1.06.2005)»;
- приказом Государственного Комитета по охране окружающей среды Российской Федерации от 19.12.1997 № 569 «Об утверждении перечней (списков) объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации»;
- приказом Минприроды России № 264 от 29.05.2017 «Об утверждении особенностей охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красные книги субъектов Российской Федерации»;
- постановлением администрации Владимирской области от 22.08.2017 № 707 «Об утверждении перечней объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Владимирской области и включенных в приложения к Красной книге Владимирской области».

Рекомендации предназначены для сохранения объектов биоразнообразия в границах лесосек при выполнении следующих этапов работ:

- отвода и таксации лесосеки;
- составления технологической карты;
- разработки лесосеки.

Выявление объектов биоразнообразия при отводе лесосек

При отводе лесосек для заготовки древесины по сплошным рубкам в эксплуатационную площадь лесосек не включаются объекты биоразнообразия площадью более 0,1 га.

Отграничение семенных групп, куртин и полос, а также выделов с невыраженными естественными границами (приспевающие лесные насаждения, природные объекты, подлежащие сохранению, объекты биоразнообразия) производится с помощью отметки (яркая лента, скотч, краска, затески) граничных деревьев, не входящих в лесосеку.

В ходе отвода необходимо установить наличие на лесосеке объектов биоразнообразия, к которым относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп - это участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

- небольшие заболоченные понижения;
- участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом;
- участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;
- окраины болот;
- болото;
- группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- группы старовозрастных деревьев;
- окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом;
- участки леса в местах норения барсуков;
- места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосеки, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки, эти участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биоразнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

- старовозрастные деревья;
- деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке;
- деревья с гнездами и/или дуплами;
- единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие

опасности при разработке лесосеки.

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосеки, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Заполнение раздела по сохранению биологического разнообразия в технологической карте разработки лесосеки

Ключевые биотопы, выявленные при отводе, обозначаются на схеме лесосеки в разделе 4 технологической карты как неэксплуатационные участки (НЭ). Обозначения «НЭ» и площади ключевых биотопов, выделенных, как неэксплуатационные участки, заносятся в соответствующие графы таблицы 4.1 в технологической карте. Информация о ключевых элементах древостоя заносится в соответствующие графы таблицы 4.2 в технологической карте, где указывается количество оставляемых объектов (например: 5 шт./га, не менее 5 шт./га, не более 5 шт./га, все вне технологической сети).

Информация о редких видах растений, животных и грибов, произрастающих или обитающих в ключевых биотопах и/или на ключевых элементах древостоя, заносится в таблицу 6.3. В таблице указывается название вида, его статус (Красная книга Российской Федерации, Красная книга Владимирской области), меры по сохранению (например, «в НЭ» или «на стволах старовозрастных деревьев»).

Сохранение биоразнообразия при разработке лесосеки

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (ветроустойчивые старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Перед началом работ по разработке лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенными в технологическую карту.

В целях повышения объектов биологического разнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить, внести соответствующие изменения в технологическую карту и согласовать с участковым лесничеством, и лесничеством в установленном порядке (Приложение к технологической карте).

Таблица 4.2

**Нормативы и параметры объектов биологического
разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению
при осуществлении лесосечных работ**

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
1	Болото	Вокруг болота выделяется буферная зона шириной не менее 20 м, оформляется как НЭ.	20 метров
2	Небольшие заболоченные понижения	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	-
3	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	15 метров
4	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров
5	Окраины болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров
6	Группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пазухи. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев.	-
7	Группы старовозрастных деревьев	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих старовозрастных деревьев ветроустойчивых пород шириной не более ширины пазухи. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп старовозрастных деревьев.	-
8	Окна распада	Биотоп выделяется по естественным границам	-

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
	древостоя с естественным возобновлением и валежом	участка распада древостоя.	
9	Участки леса в местах норения барсуков	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 30 м. Установление границ полос должны учитывать особенности рельефа.	30 метров
10	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в Красные книги Российской Федерации и Владимирской области, если нет возможности выделить соответствующее ОЗУ. Установление границ буферной зоны должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов.	-

Таблица 4.3

Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя

Название	Критерии выделения и сохранения
1	2
Старовозрастные деревья	Единичные ветроустойчивые старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породой.
Деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети.
Деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке	Вне технологической сети охраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы.
Деревья с гнездами и/или дуплами	Сохраняются деревья с гнездами и/или дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 30 м.
Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки, крупный валежник диаметром более 30 см.

1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Документы территориального планирования Владимирской области не содержат информации о планировании создания объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на территории лесничества.

Создание вышеуказанных объектов осуществляться при использовании лесов, на основании проектов освоения лесов, договоров безвозмездного пользования. Объекты лесной инфраструктуры могут создаваться также при проведении работ по охране, защите и воспроизводству лесов. Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р. Объекты лесной инфраструктуры – это специально созданные и поддерживаемые в рабочем состоянии строения, сооружения, предназначенные для осуществления лесохозяйственных, противопожарных и лесозащитных мероприятий. К объектам лесной инфраструктуры относятся лесные (лесохозяйственные) дороги, тропы, лесные склады (верхние и нижние), а также кварталные просеки, теплицы, склады лесных семян, противопожарные разрывы, минерализованные полосы и другие объекты, в том числе мелиоративная сеть с системой проездов, пожарных водоемов и шлюзов, а также могут быть отнесены объекты туристической инфраструктуры или объекты экологических экспедиций (в том числе детских), объекты охотничьей инфраструктуры.

Основными путями транспорта в лесничестве является сеть шоссейных и грунтовых автомобильных дорог. Кроме того, в лесничестве имеются грунтовые дороги (проезды), большая часть которых находится в удовлетворительном состоянии и пригодна для использования в течение летнего периода года.

Лесоперерабатывающая инфраструктура регулируется Приказом Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов». Лесоперерабатывающая инфраструктура предназначена для хранения и переработки добытых (заготовленных) лесных ресурсов, ее создание запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках.

Существующие объекты лесной инфраструктуры Гороховецкого лесничества – это лесные (лесохозяйственные) дороги, кварталные просеки, граничные линии (окружные границы), противопожарные разрывы, лесные склады (верхние и нижние) и другие объекты, необходимые для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Общая протяженность автомобильных дорог на территории лесного фонда Гороховецкого лесничества составляет 1193 км, в т.ч. 835 км общего пользования; 175 км лесохозяйственного значения 184 км – круглогодичного действия. Дороги связывают места рубок и отдельные лесные кварталы с

пунктами вывозки древесины и лесными поселками.

Характеристика дорог приводится в Приложении 3.

4.4. Характеристика объектов лесной инфраструктуры приводится в таблице

Таблица 4.4

Характеристика существующих объектов лесной инфраструктуры в
Гороховецком лесничестве

№ п/п	Наименование объекта	Всего	
		га	км
1	2	3	4
1	Просеки квартальные	182,0	916,6
	в том числе, требующие расчистки и (или) разрубки	129,1	640,1
2	Граничные линии	146,0	967,8
	в том числе, требующие расчистки и (или) разрубки	119,5	789,9
3	Разрывы противопожарные	-	-
	в том числе, требующие расчистки и (или) разрубки	-	-
4	Канавы мелиоративные	-	-

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры в лесничестве отсутствуют.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускается для:

- осуществления работ по геологическому изучению недр;
- разработки месторождений полезных ископаемых;
- использование водохранилищ и иных искусственных водных объектов, также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление рекреационной деятельности;
- осуществление религиозной деятельности.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры, объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда в лесничестве не обозначены.

1.1.12. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры приведено на поквартальной карте – схеме Гороховецкого лесничества.

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам

Использование лесов – воздействие на экосистемы лесного фонда и древесно-кустарниковой растительности в целях удовлетворения потребностей отраслей хозяйства и населения в различных продуктах и полезностях леса, а также при проведении в лесу работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, при строительстве и функционировании объектов и осуществлении других мероприятий различного назначения, влияющих на состояние и воспроизводство лесов.

Леса Гороховецкого лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам (ст. 10 Лесного кодекса РФ).

Виды разрешенного использования лесов регламентируются ст. 25 Лесного кодекса РФ.

Приоритеты их освоения должны отвечать целям сохранения средообразующих, водоохраных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций с одновременным использованием лесов, совместимым с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (статья 12, ч. 4 Лесного кодекса РФ).

На территории лесничества в зависимости от целевого назначения лесов, категорий защитных лесов, действующих ООПТ, особо защитных участков лесов законодательно определены следующие виды и зоны планируемого освоения лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;

- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

В настоящее время неуклонно растет спрос на аренду лесных участков для осуществления рекреационной деятельности, что с учетом ставок платы делает данный вид использования лесов экономически эффективным и основным видом лесопользования и источником доходов. Леса могут использоваться для одной или нескольких целей.

Виды разрешенного использования лесов на территории Гороховецкого лесничества в разрезе участков лесничеств, приведены в таблице 5.

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества, урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	
Заготовка древесины	Гороховецкое	1-121	13533	
	Чулковское	1-149	12569	
	Фоминское	1-129	11917	
	Быкасовское	1-110	10282	
	Вишенское		12297	
	в том числе:			
	Новая жизнь	1-11	1134	
	Фоминское сельское	1-50	7170	
	Заозерье	1-42	3993	
	Городищенское		10518	
	в том числе:			
	им. Ленина	1-8	848	
	Прогресс	1-14	1497	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества, урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	
Заготовка древесины	им. 1-го мая	1-8	929	
	им. Войкова	1-23	2377	
	Гороховецкое	1-21	2637	
	Денисово	1-22	2230	
Итого по виду использования			71116	
Заготовка живицы	Гороховецкое	1-55, 59-65	6978	
	Чулковское	2-5,30,33-38,46,49,51-55,59,64-70,73-112,115,118-149; части кварталов: 6-11,32,56, 62,71,72, 113,114,116,117	9668	
	Фоминское	1,2,4,7 части кварталов: 3,5,6,8	640	
	Вишенское		2867	
	в том числе:			
	Фоминское сельское	11 части кварталов: 3,10,12	343	
	Заозерье	1-24,26,30-34 части кварталов: 25,27	2524	
	Городищенское		4051	
	в том числе:			
	им. Ленина	8; части кварталов: 6,7	270	
	Прогресс	5,7	293	
	им. 1 Мая	часть квартала 8	10	
	им. Войкова	15,17,18,20-23; части кварталов: 10-14,16,19	1366	
	Гороховецкое	части кварталов: 10,21	121	
	Денисово	1-3,8-11,16,22; части кварталов: 4-7,12-15	1991	
Итого по виду использования			24204	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Гороховецкое	1-121	13533	
	Чулковское	1-149	12569	
	Фоминское	1-129	11917	
	Быкасовское	1-110	10282	
	Вишенское		12297	
	в том числе:			
	Новая жизнь	1-11	1134	
	Фоминское сельское	1-50	7170	
	Заозерье	1-42	3993	
	Городищенское		10518	
	в том числе:			
	им. Ленина	1-8	848	
	Прогресс	1-14	1497	
	им. 1-го мая	1-8	929	
	им. Войкова	1-23	2377	
Гороховецкое	1-21	2637		
Денисово	1-22	2230		
Итого по виду использования			71116	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества, урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Гороховецкое	1-121	13533	
	Чулковское	1-149	12569	
	Фоминское	1-129	11917	
	Быкасовское	1-110	10282	
	Вишенское		12297	
	в том числе:			
	Новая жизнь	1-11	1134	
	Фоминское сельское	1-50	7170	
	Заозерье	1-42	3993	
	Городищенское		10518	
	в том числе:			
	им. Ленина	1-8	848	
	Прогресс	1-14	1497	
	им. 1-го мая	1-8	929	
	им. Войкова	1-23	2377	
	Гороховецкое	1-21	2637	
	Денисово	1-22	2230	
Итого по виду использования			71116	
Осуществление видов деятельности и в сфере охотничьего хозяйства*	Гороховецкое	1-97,101-110,114-121	12959	
	Чулковское	1-30,33-149	12292	
	Фоминское	1-8	707	
	Вишенское		3560,1	
	в том числе:			
	Фоминское сельское	3,10-13 часть квартала: 14	648	
	Заозерье	1-27,30-34 часть кварталов: 28,29	2912,1	
	Городищенское		10356	
	в том числе:			
	им. Ленина	3-8 часть квартала 2	746	
	Прогресс	1-14	1497	
	им. 1-го мая	1-8	929	
	им. Войкова	1-23	2377	
	Гороховецкое	1-7, 9-21 часть квартала 8	2577	
Денисово	1-22	2230		
Итого по виду использования			39874,1	
Ведение сельского хозяйства**	Гороховецкое	1-97,101-110,114-121	12959	
	Чулковское	1-30,32-149	12395	
	Фоминское	1-8	707	
	Вишенское		3467	
	в том числе:			
	Фоминское сель	3,10-13 часть квартала: 14	853	
Заозерье	1-27,30-34 часть кварталов: 28,29	2614		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества, урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Ведение сельского хозяйства**	Городищенское		9800
	в том числе:		
	им. Ленина	1-8	848
	Прогресс	1,4-10	779
	им. 1-го мая	1-8	929
	им. Войкова	1-23	2377
	Гороховецкое	1-21	2637
	Денисово	1-22	2230
Итого по виду использования			39328
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Гороховецкое	1-121	13533
	Чулковское	1-149	12569
	Фоминское	1-129	11917
	Быкасовское	1-110	10282
	Вишенское		12297
	в том числе:		
	Новая жизнь	1-11	1134
	Фоминское сельское	1-50	7170
	Заозерье	1-42	3993
	Городищенское		10518
	в том числе:		
	им. Ленина	1-8	848
	Прогресс	1-14	1497
	им. 1-го мая	1-8	929
	им. Войкова	1-23	2377
Гороховецкое	1-21	2637	
	Денисово	1-22	2230
Итого по виду использования			71116
Осуществление рекреационной деятельности***	Гороховецкое	1-121	13533
	Чулковское	1-149	12569
	Фоминское	1-129	11917
	Быкасовское	1-110	10282
	Вишенское		12297
	в том числе:		
	Фоминское сельское	1-50	7170
	Новая жизнь	1-11	1134
	Заозерье	1-42	3993
	Городищенское		10518
	в том числе:		
	им. Ленина	1-8	848
	Прогресс	1-14	1497
	им. 1-го мая	1-8	929

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества, урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	
Осуществление рекреационной деятельности***	им. Войкова	1-23	2377	
	Гороховецкое	1-21	2637	
	Денисово	1-22	2230	
Итого по виду использования			71116	
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Гороховецкое	1-55, 59-65	6978	
	Чулковское	2-5,30,33-38,46,49,51-55,59,64-70,73-112,115,118-149; части кварталов: 6-11,32,56,62,71,72,113,114,116,117	9668	
	Фоминское	1,2,4,7 части кварталов: 3,5,6,8	640	
	Вишенское		2867	
	в том числе:			
	Фоминское сельское	11 части кварталов: 3,10,12	343	
	Заозерье	1-24,26,30-34 части кварталов: 25,27	2524	
	Городищенское		4051	
	в том числе:			
	им. Ленина	8; части кварталов: 6,7	270	
	Прогресс	5,7	293	
	им. 1 Мая	часть квартала 8	10	
	им. Войкова	15,17,18,20-23; части кварталов: 10-14,16,19	1366	
	Гороховецкое	части кварталов: 10,21	121	
Денисово	1-3,8-11,16,22; части кварталов: 4-7,12-15	1991		
Итого по виду использования			24204	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Гороховецкое	1-121	13533	
	Чулковское	1-30,32-149	12395	
	Фоминское	1-8,10-12,18,19	1087	
	Вишенское		3467	
	в том числе:			
	Фоминское сельское	3,10-13 часть квартала: 14	853	
	Заозерье	1-27,30-34 часть кварталов: 28,29	2614	
	Городищенское		9800	
	в том числе:			
	им. Ленина	1-8	848	
	Прогресс	1,4-10	779	
	им. 1-го мая	1-8	929	
	им. Войкова	1-23	2377	
	Гороховецкое	1-21	2637	
Денисово	1-22	2230		
Итого по виду использования			40282	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества, урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Гороховецкое	1-121	13533	
	Чулковское	1-30,32-149	12395	
	Фоминское	1-8,10-12,18,19	1087	
	Вишенское		3467	
	в том числе:			
	Фоминское сельское	3,10-13 часть квартала: 14	853	
	Заозерье	1-27,30-34 часть кварталов: 28,29	2614	
	Городищенское		9800	
	в том числе:			
	им. Ленина	1-8	848	
	Прогресс	1,4-10	779	
	им. 1-го мая	1-8	929	
	им. Войкова	1-23	2377	
	Гороховецкое	1-21	2637	
	Денисово	1-22	2230	
Итого по виду использования			40282	
Выполнение работ по геологическому изучению недр,	Гороховецкое	1-121	13533	
	Чулковское	1-149	12569	
	Фоминское	1-129	11917	
	Быкасовское	1-110	10282	
	Вишенское		12297	
	в том числе:			
	Новая жизнь	1-11	1134	
	Фоминское сельское	1-50	7170	
	Заозерье	1-42	3993	
	Городищенское		10518	
	в том числе:			
	им. Ленина	1-8	848	
	Прогресс	1-14	1497	
	им. 1-го мая	1-8	929	
	им. Войкова	1-23	2377	
Гороховецкое	1-21	2637		
Денисово	1-22	2230		
Итого по виду использования			71116	
Разработка месторождений полезных ископаемых	Гороховецкое	1-97,101-110,114-121	12959	
	Чулковское	1-30,32-149	12395	
	Фоминское	1-8	707	
	Вишенское		3467	
	в том числе:			
	Фоминское сел	3,10-13 часть квартала: 14	853	
Заозерье	1-27,30-34 часть кварталов: 28,29	2614		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества, урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Разработка месторождений полезных ископаемых	Городищенское		9638
	в том числе:		
	им. Ленина	3-8 часть квартала 2	746
	Прогресс	1,4-10	779
	им. 1-го мая	1-8	929
	им. Войкова	1-23	2377
	Гороховецкое	1-7,9-21 часть квартала 8	2577
	Денисово	1-22	2230
Итого по виду использования			39166
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Гороховецкое	1-121	13533
	Чулковское	1-30,32-149	12395
	Фоминское	1-8,10-12,18,19	1087
	Вишенское		3467
	в том числе:		
	Фоминское сельское	3,10-13 часть квартала: 14	853
	Заозерье	1-27,30-34 часть кварталов: 28,29	2614
	Городищенское		9800
	в том числе:		
	им. Ленина	1-8	848
	Прогресс	1,4-10	779
	им. 1-го мая	1-8	929
	им. Войкова	1-23	2377
	Гороховецкое	1-21	2637
	Денисово	1-22	2230
Итого по виду использования			40282
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	Гороховецкое	1-121	13533
	Чулковское	1-30,32-149	12395
	Фоминское	1-8,10-12,18,19	1087
	Вишенское		3467
	в том числе:		
	Фоминское сельское	3,10-13 часть квартала: 14	853
	Заозерье	1-27,30-34 часть кварталов: 28,29	2614
	Городищенское		9800
	в том числе:		
	им. Ленина	1-8	848
	Прогресс	1,4-10	779
	им. 1-го мая	1-8	929
	им. Войкова	1-23	2377
	Гороховецкое	1-21	2637
	Денисово	1-22	2230

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества, урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	
Итого по виду использования			40282	
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов ****	Гороховецкое	1-121	13533	
	Чулковское	1-149	12569	
	Фоминское	1-129	11917	
	Быкасовское	1-110	10282	
	Вишенское		12297	
	в том числе:			
	Новая жизнь	1-11	1134	
	Фоминское сельское	1-50	7170	
	Заозерье	1-42	3993	
	Городищенское		10518	
	в том числе:			
	им. Ленина	1-8	848	
	Прогресс	1-14	1497	
	им. 1-го мая	1-8	929	
	им. Войкова	1-23	2377	
Гороховецкое	1-21	2637		
Денисово	1-22	2230		
Итого по виду использования			71116	
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Гороховецкое	1-55, 59-65	6978	
	Чулковское	2-5,30,33-38,46,49,51-55,59,64-70,73-112,115,118-149; части кварталов: 6-11,32,56,62, 71, 72,113,114,116,117	9668	
	Фоминское	1,2,4,7; части кварталов: 3,5,6,8	640	
	Вишенское		2867	
	в том числе:			
	Фоминское сельское	11 части кварталов: 3,10,12	343	
	Заозерье	1-24,26,30-34 части кварталов: 25,27	2524	
	Городищенское		4051	
	в том числе:			
	им. Ленина	8; части кварталов: 6,7	270	
	Прогресс	5,7	293	
	им. 1 Мая	часть квартала 8	10	
	им. Войкова	15,17,18,20-23; части кварталов: 10-14,16,19	1366	
	Гороховецкое	части кварталов: 10,21	121	
Денисово	1-3,8-11,16,22; части кварталов: 4-7,12-15	1991		
Итого по виду использования			24204	
Осуществление религиозной деятельности	Гороховецкое	1-121	13533	
	Чулковское	1-30,33-149 часть квартала: 32	12395	
	Фоминское	1-8,10-12,18,19	1087	

1	2	3	4
Осуществле ние религиозной деятельност и	Вишенское		3467
	в том числе:		
	Фоминское сельское	3,10-13 часть квартала: 14	853
	Заозерье	1-27,30-34 часть кварталов: 28,29	2614
	Городищенское		9800
	в том числе:		
	им. Ленина	1-8	848
	Прогресс	1,4-10	779
	им. 1-го мая	1-8	929
	им. Войкова	1-23	2377
	Гороховецкое	1-21	2637
	Денисово	1-22	2230
Итого по виду использования			40282
Изыскательс кие работы	Гороховецкое	1-121	13533
	Чулковское	1-149	12569
	Фоминское	1-129	11917
	Быкасовское	1-110	10282
	Вишенское		12297
	в том числе:		
	Новая жизнь	1-11	1134
	Фоминское сельское	1-50	7170
	Заозерье	1-42	3993
	Городищенское		10518
	в том числе:		
	им. Ленина	1-8	848
	Прогресс	1-14	1497
	им. 1-го мая	1-8	929
	им. Войкова	1-23	2377
	Гороховецкое	1-21	2637
Денисово	1-22	2230	
Итого по виду использования			71116

* Вовлечение лесов зеленой зоны в использование лесов - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, возможно при наличии законодательной базы.

** В соответствии с Лесным кодексом РФ в зеленых зонах запрещается ведения сельского хозяйства за исключением сенокосения и пчеловодства.

*** Без создания на территории ООПТ регионального значения объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

**** Строительство, реконструкция линейных объектов на территории ООПТ регионального значения возможно при наличии законодательных условий.

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов на территории Гороховецкого лесничества приводятся в главе 2 регламента.

Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины

Заготовка древесины осуществляется гражданами и юридическими лицами на основании договоров аренды (проектов освоения лесов) в соответствии с лесохозяйственным регламентом Гороховецкого лесничества, Лесным планом Владимирской области.

Согласно Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» (далее – Правила заготовки древесины), приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» для заготовки древесины, допускается осуществление рубок:

- спелых, перестойных лесных насаждений (сплошные и выборочные рубки);
- средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений, при уходе за лесами (далее - рубки ухода за лесами);
- «средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений (далее - санитарные рубки);
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных ст.ст. 13, 14 и 21 Лесного кодекса РФ, в том числе для раз рубки, расчистки квартальных, граничных просек, визиров, строительства, ремонта, эксплуатации лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройства противопожарных разрывов и т.п. (прочие рубки).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества по видам целевого назначения лесов, категориям рубок, хозяйствам и преобладающим породам.

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются в эксплуатационных и защитных лесах.

В соответствии с ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса РФ в защитных лесах сплошные рубки осуществляются только в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции. К данным насаждениям в условиях Владимирской области отнесены

перестойные осинники и березняки, а также низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускаются в защитных лесах, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации.

Рубки ухода за лесами, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в защитных и эксплуатационных лесах. Древесина, заготовленная арендатором, использующим леса в целях заготовки древесины, при прочих рубках, включается в расчет установленного размера заготовки древесины на арендованном лесном участке.

Запрещается заготовка древесины с нарушением возрастов рубок.

Для заготовки древесины используются в первую очередь лесные насаждения, которые требуют рубки по их состоянию (поврежденных пожарами, ветром, снегом, вредными организмами и в результате других негативных воздействий), а также расположенные на лесных участках, имеющих недорубы прошлых лет, лесные насаждения, вышедшие из подсочки, перестойные лесные насаждения.

При заготовке древесины:

- не допускается использование русел рек и ручьёв в качестве трасс волоков и лесных дорог;

- не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламление лесов промышленными и иными отходами;

- требуется сохранять и приводить в надлежащее состояние нарушенные дороги, мосты и просеки, а также осушительную сеть, дорожные, гидролесомелиоративные и другие сооружения, водотоки, ручьи, реки;

- требуется производить снос возведённых построек, сооружений, установок и приспособлений, рекультивацию занятых ими земель в течение 6 месяцев после окончания вывоза древесины с лесосеки;

- запрещается оставление деревьев, предназначенных для рубки, - недорубов (за исключением оставления на лесосеках компактных участков лесных насаждений, не начатых рубкой, площадью не менее 10 процентов от площади лесосеки), а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению;

- запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях;

- запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев, за исключением погибших.

При заготовке древесины подлежат сохранению особи видов, занесённых в Красную книгу Российской Федерации, в Красную книгу Владимирской области, а также места их обитания.

В целях повышения биоразнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

В целях заготовки древесины проводится отвод части площади лесного участка, предназначенного в рубку (лесосека), а также таксации лесосеки, при которой определяются качественные характеристики лесных насаждений.

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Исчисление расчетной лесосеки произведено для эксплуатационных и защитных лесов по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам в соответствии с требованиями приказа Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки».

Расчетная лесосека определяет допустимый ежегодный объем изъятия древесины в эксплуатационных и защитных лесах, обеспечивающий многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, исходя из установленных возрастов рубок, сохранение биологического разнообразия, водоохранных, защитных и иных полезных свойств лесов.

В соответствии со статьями 105, 106 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», при проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и генераций, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции.

Расчетная лесосека исчисляется отдельно по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам.

Таблица 6

Расчётная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<p>Целевое назначение лесов - Защитные леса</p> <p>Категория защитных лесов: Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ</p> <p>Хозяйство – Хвойное</p> <p>Хозяйственная секция - Сосна</p>														
Всего включено в расчет														
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием														
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловая														

Таблица 7

Расчётная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. м ³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м ³	Средний прирост корневой массы, тыс. м ³	Возраст рубки	Исчисленные расчётные лесосеки, га					Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждения, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						Площадь, га	Запас корневой, тыс. м ³	в ликвиде			Число лет использования эксплуатационного фонда	приспевающих	спелых и перестойных					
			всего	включено в расчёт		всего	числе перестойн							всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Сплошные рубки Эксплуатационные леса																								
Сосна	15253	6160	3490	3490	4035	1568	6	477,7	305	52,2	81	341	280	182	187		52,3	15,9	11,6	10,5	90	30	4035	1359
Ель	2584	1420	316	316	558	290	0	84,6	292	7,2	81	81	43	32	35		15,3	4,5	3,3	2,6	80	19	558	229
Дуб в/ств	62	0	36	36	26	0	0	0	0	0,2	81	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	26	0
Дуб н/ств	663	1	57	57	59	546	67	91,3	167	1,6	61	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	59	246
Клен	6	3	3	0	0	0	0	0	0	0	61	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
Береза	15337	2097	8347	8347	3095	1798	14	356,5	198	46,4	61	183	237	207	207		89,9	17,8	13	7,5	58	20	3095	1438
Ольха чёрная	4825	228	3186	3186	910	501	0	110,9	221	0	61	143	239	67	132		22,3	4,9	3,2	2,1	64	23	910	412
Липа	34	7	27	27	0	0	0	0	0	0	61													
Осина	1793	270	62	62	294	1167	456	287,1	246	7,4	41	22	26	37	26		38,9	9,6	7	3,4	48	20	294	1011
Ольха серая	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	41	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
Ива древовидная	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	41	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
Итого по лесничеству	40565	10188	15524	15521	8977	5870	543	1408,1	240	115		770	825	525	587		218,7	52,7	38,1	26,1			8977	4995
в т.ч. хвойные	17837	7580	3806	3806	4593	1858	6	562,3	303	59,4		422	323	214	222		67,6	20,4	14,9	13,1			4593	1588
твердолиственные	731	4	96	93	85	546	67	91,3	167	1,8		0	0	0	0		0	0	0	0			85	546
мягколиственные	21997	2610	11622	11622	4299	3466	470	754,5	218	53,8		348	502	311	365		151,1	32,3	23,2	13			4299	2861

Примечание: расчет главного пользования произведен без учета земель лесного фонда федерального государственного природного заказника «Муромский», в связи с положением о заказнике, утвержденным приказом МПР России от 19 февраля 2009 г. № 36.

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами являются одним из важнейших лесохозяйственных мероприятий.

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия) (далее - рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями).

Порядок осуществления мероприятий по уходу за лесами устанавливают Правила ухода за лесами, утвержденные приказом Минприроды России от 22.11.2017 № 626 (далее – Правила ухода за лесами).

Рубки ухода за лесами в защитных лесах необходимо проводить с учетом Особенности, отраженных в приказе Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках леса».

К мероприятиям по уходу за лесами относятся рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями; агролесомелиоративные мероприятия; иные мероприятия, в том числе обновление лесных насаждений; реформирование лесных насаждений; реконструкция лесных насаждений; лесоводственно-лесозащитный уход за лесами; уход за лесовозобновлением, подростом и другими ценными компонентами насаждений (объектами ухода); рекреационно-ландшафтный уход за лесами; вспомогательные виды ухода за лесами; особые виды ухода за лесами.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами - искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована. Целевые древесные породы должны устанавливаться в лесном плане субъекта Российской Федерации на основании анализа структуры производства и спроса на древесину.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться для достижения следующих результатов:

- улучшение возрастной структуры и породного состава лесных насаждений;
- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;
- сохранение и усиление защитных, водоохраных, санитарно-гигиенических свойств лесных насаждений;
- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;
- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);
- сокращение сроков выращивания технически спелой древесины;
- рациональное использование ресурсов древесины.

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода за лесами:

- рубки прореживания, направленные на создание в лесных насаждениях благоприятных условий для формирования стволов и крон лучших деревьев;
- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий роста лучших деревьев, увеличения их прироста, продолжения (завершения) формирования структуры насаждений;
- рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;
- рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющих в насаждении, появляющихся в связи с содействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;
- рубки переформирования лесных насаждений, проводимые в сформировавшихся средневозрастных и более старшего возраста древостоях с целью коренного изменения их состава, структуры, строения путем регулирования соотношения составляющих насаждение элементов леса и создания благоприятных условий роста деревьев целевых пород, поколений, ярусов;
- рубки реконструкции, проводимые в целях удаления малоценных лесных насаждений или их частей для подготовки условий для проведения посадки, посева ценных лесообразующих пород, мер содействия естественному возобновлению леса;
- ландшафтные рубки, направленные на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости;
- рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а

также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

В защитных лесах проходные рубки, рубки прореживания, рубки сохранения лесных насаждений, рубки обновления лесных насаждений, рубки переформирования лесных насаждений, рубки реконструкции, ландшафтные рубки должны осуществляться в соответствии с проектом ухода за лесами, который составляется лицом, осуществляющим такие рубки.

При составлении проекта ухода за лесами должны проводиться:

- исследование лесного участка;
- обозначение на местности границ лесного участка.

Проект ухода за лесами должен содержать:

- наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами в соответствии с настоящими Правилами;
- этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов;
- характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества (лесопарка), участкового лесничества, категорию защитных лесов, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);
- характеристику лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы);
- исходную характеристику насаждения до проведения мероприятий по уходу за лесами;
- основные характеристики мероприятий по уходу за лесами (интенсивность рубки, минимальную сомкнутость крон, сумму площадей сечений, объем вырубаемой древесины);
- характеристику вырубаемой части насаждения;
- описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты);
- проектируемую характеристику насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесами.

За 30 дней до начала проведения в защитных лесах рубок сохранения лесных насаждений, рубок обновления лесных насаждений, рубок переформирования лесных насаждений, рубок реконструкции, ландшафтных рубок, рубок прореживания, проходных рубок, лицо, осуществляющее указанные рубки, направляет проект ухода за лесами в орган государственной власти, орган местного самоуправления для его размещения на официальном сайте соответствующего органа государственной власти, органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в молодняках, не должна учитываться вырубаемая древесина нецелевых пород, при этом не должно допускаться снижение густоты целевых древесных пород ниже значений, установленных для отнесения земель к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Семенники, выполнившие свою функцию, единичные деревья, оставшиеся на лесосеке от вырубленного древостоя (далее - единичные деревья), если сохранение их нежелательно, должны вырубаться при первых приемах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. Запас древесины этих деревьев при определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в молодняках учитываться не должен.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в лесных насаждениях ягодниковых типов леса с целью их сохранения осуществляются преимущественно при промерзшей почве и снежном покрове.

Проведение проходных рубок должно прекращаться в лесных насаждениях хвойных, твердолиственных и мягколиственных семенного и вегетативного происхождения за один класс возраста до установленного возраста рубки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11-20%; умеренная - 21-30%, умеренно-высокая - 31-40%; высокая - 41-50%; очень высокая - 51-70%; исключительно высокая - 71-90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

Рубки сохранения лесных насаждений в целях поддержания на стадии зрелости (приспевающие, спелые, целевые устойчивые перестойные насаждения) в состоянии эффективного функционирования, накопления ресурсного и экологического потенциала должны проводиться слабой и очень слабой интенсивности (до 10-15% по запасу) путем удаления деревьев неудовлетворительно санитарного состояния, других нежелательных деревьев, оказывающих отрицательное влияние на лучшие, перспективные деревья. Период повторения рубок сохранения лесных насаждений должен составлять не менее 10 лет.

Мероприятия по обновлению насаждений (рубка обновления и дополняющие ее мероприятия), осуществляются с содействием естественному лесовосстановлению или с посадкой целевых древесных пород в спелых и перестойных лесных насаждениях, утрачивающих полезные функции, либо в ослабленных, теряющих устойчивость, жизнеспособность приспевающих лесных насаждениях.

При проведении рубки обновления создаются условия для успешного возобновления и развития молодых поколений целевых лесобразующих древесных пород разреживанием верхнего яруса путем удаления нежелательных деревьев.

При разреживании верхнего яруса могут применяться меры содействия естественному лесовосстановлению. В насаждениях без подраста должна осу-

ществляться частичная вырубка верхнего яруса узкими полосами или куртинами и посадка в них растений целевых древесных пород.

В приспевающих и спелых лесных насаждениях, утрачивающих по разным причинам жизнеспособность и устойчивость тех групп типов леса, в которых разреживанием обеспечивается естественное возобновление, в том числе с проведением мер содействия, рубка обновления осуществляется интенсивностью 16-25% от запаса древесины до рубки с периодом повторения 0,4-0,6 класса возраста в насаждениях с подростом, и 0,6-1,0 класса возраста в насаждениях без подростка.

Полнота верхнего яруса после рубки в приспевающих насаждениях не должна снижаться ниже 0,7, в спелых и перестойных - ниже 0,5. После формирования под пологом молодого поколения древостоя оставшиеся перестойные деревья верхнего яруса вырубается методом равномерной или полосной выборки с интенсивностью 30-50% от запаса верхнего яруса за 2-3 приема рубки.

В приспевающих и спелых лесных насаждениях, состоящих из нежелательных (нецелевых) мягколиственных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться высокой интенсивности. В древостоях полнотой 0,8 и выше с подростом или вторым ярусом целевых пород под пологом уход за ними осуществляется путем удаления за каждую рубку, проводимую в целях ухода за лесными насаждениями, не более 1/3 деревьев первого яруса с интервалом между рубками 0,4-0,6 класса возраста. В древостоях с полнотой 0,5-0,7 рубка деревьев первого яруса при уходе за подростом или вторым ярусом осуществляется за 2 рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в том числе полосами, равными по ширине высоте древостоя и площадью до 0,3-0,4 га.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений вегетативного происхождения допустимо проводить независимо от их исходной полноты и наличия молодого поколения под пологом.

Мероприятия по обновлению разновозрастных лесных насаждений должны осуществляться путем проведения рубок с интенсивностью 20-25% по запасу и периодичностью с интервалом 1,0-1,2 класса возраста.

При осуществлении мероприятий по обновлению лесных насаждений методом неравномерной выборки деревьев (площадками, полосами) ширина отдельных площадок (полос) не должна превышать высоты деревьев, а протяженность их в любом направлении не должна превышать половины протяженности участка в том же направлении. Доля их общей площади от площади всего участка должна соответствовать интенсивности рубки. Расположение площадок по площади участка со сравнительно однородным насаждением должно быть относительно равномерным с учетом принятой технологии рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. При неравномерном групповом или куртинном расположении деревьев нежелательных пород площадки размещаются в местах наиболее интенсивного перехода деревьев в категорию нежелательных или отпада древостоя.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений, под пологом которых нет или имеется недостаточное для формирования древостоя целевых пород ко-

личество молодых деревьев, в которых разреживание не обеспечивает естественное возобновление целевых древесных пород, осуществляются с посадкой растений целевых древесных пород под пологом разреженных до полноты 0,6 и ниже насаждений в срок не более 5 лет после рубки или на площадках и полосах в течение 1-2 лет после вырубki на них деревьев первого яруса. Последующие рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, осуществляются на участке только после того, как на площадках или полосах сформируется сомкнутый молодняк. Подрост и подлесок нежелательных древесных пород, мешающие возобновлению и росту молодых деревьев целевых пород, должны быть вырублены.

В эксплуатационных лесах рубки переформирования средневозрастных и приспевающих лесных насаждений с первым ярусом мягколиственных или нецелевых на данном участке пород и наличием подпологового жизнеспособного поколения целевых хвойных, твердолиственных и других пород (потенциальные ельники и потенциальные кедровники) осуществляются за 2-3 приема равномерной или чересполосной рубки с учетом состояния подпологового поколения и способности его адаптации при удалении верхнего яруса. Для сохранения недостаточно устойчивых при рубках древостоев на последний прием оставляется большая часть удаляемого древостоя (на 5-10%) и устойчивые полосы шириной не менее верхней высоты древостоя.

Одноприемные рубки переформирования лесных насаждений с полной вырубкой верхнего яруса должны проводиться на участках с низкополнотными приспевающими, реже средневозрастными мягколиственными древостоями полнотой до 0,6-0,7, в которых деревья лиственных пород достигли относительно крупных размеров, с жизнеспособным, не угнетенным (или слабо угнетенным) подростом хвойных.

Рубки переформирования лесных насаждений интенсивностью 50-60% по запасу с вырубкой наиболее крупномерных деревьев лиственного яруса и сохранением менее крупных на доращивание должны проводиться на участках со средневозрастными высокополнотными мягколиственными древостоями с угнетенным подростом или вторым ярусом хвойных пород. Вырубка первого яруса за два приема должна обеспечивать постепенную адаптацию хвойных пород к условиям после рубки и доращивание молодых тонкомерных деревьев лиственных пород до эксплуатационных размеров. Период повторяемости рубок в зависимости от состояния деревьев первого яруса и подпологового поколения леса обычно составляет от 6-10 до 15-20 лет.

Чересполосные рубки переформирования лесных насаждений с вырубкой первого яруса мягколиственных пород полосами за два приема должны вестись на участках с приспевающими среднеполнотными древостоями, с угнетенным подростом, в которых отбор деревьев по диаметру для равномерной выборки проводить нецелесообразно из-за их слабо выраженной дифференциации. Период повторяемости рубок составляет от 4-6 до 8-10 лет.

В защитных лесах в целях повышения эффективности выполнения водоохраных, защитных и полезных функций, насаждения с древостоями лиственных пород в верхнем ярусе или их преобладанием, и наличием второго яруса из

хвойных деревьев, а также жизнеспособного, перспективного хвойного подростка, переформируются в целевые, с преобладанием хвойных пород (преимущественно ели) за один-два приема рубки с учетом устойчивости разреживаемого древостоя. При этом общая сомкнутость крон разреживаемого древостоя и освобождаемого из-под полога поколения хвойных не должна быть менее 0,7.

В мягколиственных неспелых лесных насаждениях с наличием под пологом достаточного для формирования древостоя количества деревьев кедров во втором ярусе рубки переформирования ведутся путем вырубке деревьев мягколиственных пород первого яруса за один или два приема. В лесных насаждениях с полнотой до 0,6 освобождение кедров производится за один прием рубки, при полноте более 0,6 - за два приема рубки с вырубкой в первый прием 50-60% от исходного запаса древостоя.

Мероприятия по переформированию одновозрастных смешанных по составу хвойно-лиственных насаждений в разновозрастные (условно и абсолютно разновозрастные с количеством возрастных поколений леса соответственно не менее 3-4) осуществляются за 3-4 приема рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, интенсивностью 25-30% по запасу с периодом повторения 0,6-1,0 класса возраста. Указанные мероприятия проводятся в приспевающих насаждениях с преобладанием малоценных недолговечных мягколиственных пород, которые вырубается в первые приемы по мере их старения, при этом хвойные лесные насаждения не подлежат рубке.

В эксплуатационных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены малопродуктивных и низкосортных древостоев (низкополнотных, неудовлетворительного состава, низкотоварных) древостоями целевых пород.

В защитных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны осуществляться путем полной (сплошной), частичной, а также неполной вырубке малоценного древостоя за один или несколько приемов с полным или неполным, дополняющим сохраненную часть насаждения, лесовосстановлением.

В эксплуатационных лесах нормативы мероприятий по реконструкции лесных насаждений, в том числе рубок (ширина и площадь лесосек, срок приемыкания лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях должны определяться в соответствии с нормативами сплошных рубок лесных насаждений мягколиственных древесных пород, установленных Правилами заготовки древесины.

При проведении мероприятий по реконструкции молодняков площадь лесных участков, на которых проводятся рубки реконструкции, не должна ограничиваться, а лесовосстановительные мероприятия должны быть проведены в течение одного года после рубки реконструкции.

При проведении мероприятий по реконструкции лесных насаждений в защитных лесах должны применяться виды многоприемной, несплошной и неполной реконструкции. В малоценных лесных насаждениях в защитных лесах площадь участков одноприемной реконструкции не должна превышать 5 га, при двух-трехприемной реконструкции - 10 га. При этом, площадь лесосеки не должна быть больше половины реконструируемого участка, расположенного среди других участков земель, занятых лесными насаждениями, при ширине лесосеки не более 100 м и ее протяженности, равной не более одной трети реконструируемого участка.

Площадь лесосеки должна составлять не более 3 га при реконструкции малоценных лесных насаждений на участке, примыкающем к участкам земель, не занятых лесными насаждениями, а также планируемыми на ближайшие 5 лет вырубкам, в лесах, расположенных на склонах крутизной свыше 6 градусов.

Проведение каждой последующей рубки реконструкции на соседних участках допускается только после того, как на примыкающих к нему участках произошло лесовосстановление лесными насаждениями ценных пород, соответствующими критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, установленным Правилами лесовосстановления.

Лесотаксационные выделы малоценных лесных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди ценных лесных насаждений, могут назначаться в рубку полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим и иным последствиям. При необходимости проведения такого мероприятия в больших выделах или группах из нескольких выделов, занимающих большую площадь, допускается закладка двух и более участков на расстоянии, превышающем в любом направлении ширину участка не менее чем в 2-3 раза.

Рекреационно-ландшафтный уход за лесами, включающий ландшафтные рубки и дополняющие их мероприятия, направлен на формирование, сохранение, обновление и реконструкцию лесопарковых ландшафтов, повышение их эстетической, рекреационной ценности и устойчивости.

Рекреационно-ландшафтный уход за лесами должен проводиться в лесопарковых зонах, отдельных участках зеленых зон и городских лесов, используемых в рекреационных целях, а также в рекреационных зонах национальных и природных парков, на особо защитных участках лесов, имеющих рекреационное значение и других участках, фактически используемых в рекреационных целях, в вариантах мероприятий, не противоречащих основному назначению участков лесов. Ландшафтные рубки направлены на формирование устойчивых к рекреационным воздействиям лесов и лесных ландшафтов с различной степенью благоустроенности.

Для указанных целей ландшафтными рубками в совокупности с другими мерами ухода формируются открытые (поляны с единичными деревьями), полукрытые (участки древостоев сомкнутостью крон 0,3-0,5 с равномерным или групповым размещением деревьев по площади), закрытые (участки древостоев полнотой 0,6-1,0) рекреационные ландшафты.

Ландшафтными рубками должно обеспечиваться улучшение и сохранение целевых свойств и качества древостоев, отдельных деревьев и их групп, изменение состава, пространственного размещения деревьев по площади лесных участков; формирование опушек; разреживание подроста и подлеска.

При отборе деревьев в ландшафтную рубку должны учитываться не только их типично лесоводственные и биологические признаки, но и их эстетические качества.

К нежелательным деревьям (подлежащим рубке) относятся сухостойные, зараженные вредными организмами, с механическими повреждениями, мешающие росту лучших, а также нарушающие структуру ландшафта.

При формировании закрытых ландшафтов в молодняках и средневозрастных лесных насаждениях должны осуществляться рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, умеренной интенсивности.

В высокополнотных средневозрастных лесных насаждениях (с полнотой 0,7 и выше) при формировании ландшафтов полуоткрытого типа ландшафтные рубки должны проводиться в несколько приемов и интенсивностью до 30-40% с интервалом между рубками 6-8 лет.

Древостой, произрастающие на слабодренированных почвах, при необходимости формирования ландшафтов полуоткрытого типа должны разреживаться интенсивностью 15-20% за несколько приемов.

При формировании полуоткрытых ландшафтов должно проводиться значительное снижение сомкнутости крон лесных насаждений (до 0,3-0,5).

Рубки сохранения сформированных ландшафтных насаждений (ландшафтов) должны осуществляться путем вырубki отдельных деревьев и кустарников, утрачивающих жизнеспособность и целевые свойства.

Мероприятия по обновлению целевых ландшафтных насаждений (ландшафтов) на стадии ослабления образующих их деревьев и кустарников с учетом степени утраты целевых свойств должны осуществляться умеренно слабой или умеренно сильной интенсивности (от 20 до 50% по запасу).

таблице 8 приведены сведения по ежегодному допустимому объему изъятия древесины при уходе за лесами в разрезе Гороховецкого лесничества.

Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса в лесном районе хвойно-широколиственных лесов при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений, приводятся в Приложении 4.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины)
в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных
лесных насаждений при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами					Итого	
			прорежива ния	проходные рубки	рубки обновлен ия	рубки перефор мирован ия	рубки реконстру кции		рубка единичных деревьев
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Хозяйство хвойное									
Преобладающая порода – Сосна									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1025	785	-	-	-	-	1810
		тыс.м ³	17,7	21,3	-	-	-	-	39,0
2	Срок повторяемости	лет	10	15					
3	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	103	52	-	-	-	-	155
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	3,4	2,4	-	-	-	-	5,8
	ликвидный	тыс.м ³	2,6	2,1	-	-	-	-	4,7
	деловой	тыс.м ³	1,9	1,7	-	-	-	-	3,6
Преобладающая порода – Ель									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	450	-	-	-	-	-	450
		тыс.м ³	5,2	-	-	-	-	-	5,2
2	Срок повторяемости	лет	10						
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	45	-	-	-	-	-	45
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	1,2	-	-	-	-	-	1,2
	ликвидный	тыс.м ³	0,9	-	-	-	-	-	0,9

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами					Итого	
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции		рубка единичных деревьев
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деловой	тыс.м ³	0,6	-	-	-	-	-	0,6
Итого по хвойным									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1475	785	-	-	-	-	2260
		тыс.м ³	22,9	21,3	-	-	-	-	44,2
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	148	52	-	-	-	-	200
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	4,6	2,4	-	-	-	-	7,0
	ликвидный	тыс.м ³	3,5	2,1	-	-	-	-	5,6
	деловой	тыс.м ³	2,5	1,7	-	-	-	-	4,2
Хозяйство – мягколиственное Преобладающая порода - Береза									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	177	372	-	-	-	-	549
		тыс.м ³	2,0	6,8	-	-	-	-	8,8
2	Срок повторяемости	лет	10	10					
3	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	18	37	-	-	-	-	55
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,4	1,0	-	-	-	-	1,4
	ликвидный	тыс.м ³	0,3	0,9	-	-	-	-	1,2
	деловой	тыс.м ³	0,1	0,6	-	-	-	-	0,7
Итого по мягколиственным									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	177	372	-	-	-	-	549
		тыс.м ³	2,0	6,8	-	-	-	-	8,8

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами					Итого	
			прорежива ния	проходные рубки	рубки обновлен ия	рубки перефор мирован ия	рубки реконстру кции		рубка единичных деревьев
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	18	37	-	-	-	-	55
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,4	1	-	-	-	-	1,4
	ликвидный	тыс.м ³	0,3	0,9	-	-	-	-	1,2
	деловой	тыс.м ³	0,1	0,6	-	-	-	-	0,7
Всего по лесничеству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1652	1157	-	-	-	-	2809
		тыс.м ³	24,9	28,1	-	-	-	-	53,0
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	166	89	-	-	-	-	255
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	5	3,4	-	-	-	-	8,4
	ликвидный	тыс.м ³	3,8	3,0	-	-	-	-	6,8
	деловой	тыс.м ³	2,6	2,3	-	-	-	-	4,9

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Формализованная составляющая нормативного расчета нормы использования лесов (расчетной лесосеки), такая как «Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, срок их действия и порядок внесения в них изменений», утвержденный приказом Рослесхоза от 27.02.2017 № 72, рассматривает расчетную лесосеку как арифметическую составляющую объема заготовки древесины:

- от рубок спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);
- от рубки леса при уходе за лесами;
- от рубки погибших и поврежденных насаждений;
- при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов инфраструктуры и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой.

Расчет объемов заготовки древесины в лесохозяйственном регламенте осуществлен с использованием информационной основы устройства лесов прежних лет, данных государственного лесного реестра, иных обследований, в соответствии с действующим законодательством.

В таблице 9 приведена расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок по хозяйствам.

Таблица 9

Расчётная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь – га, запас – тыс. м³

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	67,6	14,9	13,1	200	5,6	4,2	342	12	1,9	0	0	0	609,6	32,5	19,2
Твердолиственные	0	0	0	0	0	0	23	0,5	0	0	0	0	23	0,5	0
Мягколиственные	151,1	23,2	13	55	1,2	0,7	114	2,5	0	24,9	3,2	1,6	345	30,1	15,3
Итого	218,7	38,1	26,1	255	6,8	4,9	479	15	1,9	24,9	3,2	1,6	977,6	63,1	34,5

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений определяется по состоянию.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, определяется по потребности.

*В т.ч. при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

2.1.4. Возрасты рубок

Современное лесное законодательство возрастными рубок лесных насаждений считает возрасты лесных насаждений, устанавливаемые для заготовки древесины определенной товарной структуры (ч.4 ст.15 Лесного кодекса РФ).

Возрасты рубки леса устанавливаются для преобладающей породы каждого хозяйства и определяют тот минимальный возраст, при котором достигается воспроизводство наибольшего количества и наилучшего качества целевого ресурса леса в расчете на 1 га в год за оборот рубок.

Возрасты рубок лесных насаждений установлены в соответствии со статьей 15 Лесного кодекса РФ (200-ФЗ), приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса (кроме запретных полос лесов, расположенных вдоль водных объектов)	Сосна	все	101-120
	Ель	все	101-120
	Лиственница	все	101-120
	Пихта	все	101-120
	Дуб семенной	все	121-140
	Ясень	все	121-140
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	71-80
	Ольха чёрная	все	71-80

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса (кроме запретных полос лесов, расположенных вдоль водных объектов)	Липа	все	71-80
	Граб	все	71-80
	Дуб порослевой	все	71-80
	Тополь	все	51-60
	Осина	все	51-60
	Ольха серая	все	51-60
Эксплуатационные леса Защитные леса (только запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)	Сосна	все	81-100
	Ель	все	81-100
	Лиственница	все	81-100
	Пихта	все	81-100
	Дуб семенной	все	101-120
	Ясень	все	101-120
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	61-70
	Ольха чёрная	все	61-70
	Липа	все	61-70
	Граб	все	61-70
	Дуб порослевой	все	61-70
	Тополь	все	41-50
	Осина	все	41-50
	Ольха серая	все	41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

Рубки лесных насаждений осуществляются в форме выборочных рубок или сплошных рубок.

Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников.

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности - объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности - 11 - 20 процентов, умеренной интенсивности - 21 - 30 процентов, умеренно высокой интенсивности - 31 - 40 процентов, высокой интенсивности - 41 - 50 процентов; очень высокой интенсивности - 51 - 70 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубается в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

При равномерно-постепенных рубках целый древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления. Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых и т.п.). Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих условиях произрастания в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек сплошных рубок могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

2.1.6. Размеры лесосек

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно – технических элементов рубки, определенных «Правилами заготовки древесины и особенностями заготовки древесины в лесничествах, лесопарках», утвержденных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474, (далее Правила заготовки древесины) к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Предельные параметры основных организационно – технических элементов рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведены ниже:

Таблица 10.1

1. Сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м.	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1	2	3	4
Хвойно – широколиственный район европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	200	20	4
Ель, пихта	200	20	3
Дуб при семенном возобновлении	100	5	4
Дуб при порослевом возобновлении и другие твердолиственные	200	20	4
Мягколиственные	250	25	2

Таблица 10.2

2. Выборочные рубки спелых и перестойных лесных насаждений

Вид рубки	Предельная площадь лесосек, га
1	2
Хвойно – широколиственный район европейской части Российской Федерации	
Добровольно – выборочные рубки	100
Группово – выборочные рубки	50
Длительно - постепенные рубки	40
Равномерно - постепенные рубки	50
Группово - постепенные рубки	30
Чересполосные постепенные рубки	30

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых и перестойных лесных насаждений не должна превышать предельных параметров, установленных в Правилах заготовки древесины.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, теряющих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесных участках, переданных в аренду для заготовки древесины, площади отдельных лесосек сплошных рубок могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Нормативы рубок реконструкции (ширина, площадь лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях устанавливаются в соответствии с нормативами заготовки древесины для сплошных рубок главного пользования лесных насаждений мягколиственных древесных пород.

Лесотаксационные выделы малоценных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди средних могут назначаться в реконструкцию полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим или иным последствиям.

Параметры и форма лесосек выборочных рубок определяются размерами и конфигурацией лесотаксационных выделов с их естественными границами, если при этом не превышает предельная площадь лесосеки и не создается опасность ветровала или других отрицательных последствий.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Рубки ухода за лесами (осветления, прочистки, прореживания, проходные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии с правилами ухода за лесами.

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек сплошных рубок, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного лесовосстановления или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном лесовосстановлении на лесосеке или при сохранении подроста хозяйственно-ценных пород допускается установление срока примыкания по одной из сторон лесосеки 2 года.

Сроки примыкания лесосек выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются в установленном порядке на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км стороны лесного квартала.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Количество зарубов (лесосек) в расчете на 1 км в зависимости от установленной ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51-150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151-250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами оставляются участки леса, равные ширине лесосек, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

Сроки повторяемости рубок ухода за лесом в лесничестве приводятся в Приложении 4 с учетом вида рубки, групп типов леса, состава лесных насаждений до рубки.

2.1.10. Методы лесовосстановления

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов в соответствии со ст. 62 Лесного кодекса РФ и обеспечивает восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия и полезных функций лесов.

Мероприятия по лесовосстановлению планируются путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее - способы лесовосстановления) в соответствии с критериями, установленными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

В состав проектируемых мероприятий по лесовосстановлению входят:

1) Искусственное восстановление лесов (далее - искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки семян, саженцев сосны обыкновенной и ели европейской, в том числе с закрытой корневой системой;

2) Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное лесовосстановление) осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления на лесных участках с недостаточным естественным лесовосстановлением ценных пород;

3) Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) осуществляется вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению, в том числе:

- сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения основных лесных древесных пород лесных насаждений (подрост), (далее - главные лесные древесные породы), способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения;

- сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка (экземпляров высотой более 2,5 метров) главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

- уход за подростом главных лесных древесных пород на площадях, не покрытых лесной растительностью (не занятых лесными насаждениями) (приземление подроста, оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

- минерализация поверхности почвы на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений и на вырубках;

- оставление семенных деревьев, куртин и групп;

- огораживание площадей.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, их трелевкой, частичной переработкой, хранением и вывозом из леса древесины (ч. 1 ст. 29 Лесного кодекса РФ).

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами заготовки древесины, с Лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли – продажи лесных насаждений).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договора аренды лесного участка (ч. 8 ст.29 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (ч. 1 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договора купли – продажи лесных насаждений (ч.4 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Древесина, заготовленная гражданами для собственных нужд, не может отчуждаться или переходить от одного лица к другому иными способами (ч. 4.1. ст. 30 Лесного кодекса РФ).

При осуществлении мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов государственными (муниципальными) учреждениями, бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, одновременно осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины в соответствии с Лесным кодексом РФ (ст. 19 Лесного кодекса РФ).

Рубка лесных насаждений, хранение и вывоз древесины с каждой лесосеки осуществляется в течении 12 месяцев со дня подачи лесной декларации, в которой предусматривается рубка лесных насаждений на данной лесосеке, или с даты заключения договора купли – продажи лесных насаждений.

Срок действия договора купли – продажи лесных насаждений 1 год.

Изменение сроков рубки лесных насаждений и вывоза древесины допускается вследствие действия непреодолимой силы.

Согласно части 2 статьи 16 Лесного кодекса РФ для заготовки древесины, если иное не установлено Лесным кодексом РФ, допускается осуществление рубок:

- спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);

- средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, при уходе за лесами;

- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13,14 и 21 Лесного кодекса РФ.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества (лесопарка) по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Проведение рубок ухода в молодняках имеет сезонный характер.

Светления и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течении всего вегетационного периода, а в густых молодняках преимущественно в весенний период. В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Все рубки в пойменных лесах следует проводить преимущественно в зимний период по промерзшему грунту.

Рубки ухода за лесами и санитарно – оздоровительные мероприятия в лесах проводятся в течении всего года с учетом ограничений, предусмотренных особенностями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов согласно приказу Рослесхоза от 14.12.2010 № 485, Правилами пожарной и санитарной безопасности в лесах.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Использование лесов для заготовки живицы регламентируется ст. 31 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы».

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев; площадь, га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных на-	-	1568	1568

	саждений пригодных для под- сочки:			
1.1.	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	-	1424	1424
	нерентабельные для подсочки	-	1040	1040
2.	Ежегодный объём подсочки	-	528	528

В лесном фонде Гороховецкого лесничества выявлено 1568 га спелых и перестойных сосновых насаждений, пригодных для подсочки. Параметры подсочки приведены в приложениях 5 и 6.

Таблица 11.1

Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Таблица 11.2

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	Равна диаметру ствола дерева	2	Равна 1/2 диаметра ствола дерева

Лесные участки для заготовки живицы предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

Срок разрешенного использования лесов для сбора живицы: май - сентябрь. Срок проведения подсочки лесных насаждений сосны не должен превы-

шать 15 лет. Нормативны разрешенного использования лесов для сбора живицы приведены в приложении 5.

В соответствии с п. 33, гл. VII приказа Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы», лица, использующие леса для заготовки живицы имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, исключая возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ и подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Сроки использования лесов для заготовки живицы.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

В соответствии с ч. 2 ст. 32 Лесного кодекса РФ, «Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 512) к недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая пихтовая, сосновая лапы, ели для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов должны осуществляться способами, не наносящими вреда лесу и окружающей природной среде и обеспечивающими своевременное воспроизводство их запасов.

Заготовка и сбор бересты допускаются с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, за один – два года до рубки (за исключением деревьев, предназначенных для заготовки фанерного кряжа и сортиментов), а также свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок по согласованию с заготовителями древесины с соблюдением мер безопасности.

Заготовка и сбор бересты с растущих деревьев производятся в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки и сбора бересты.

Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

Веточным кормом являются ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных (осина, липа, ива и др.) и хвойных (сосна, ель) пород и предназначенные на корм скоту.

Заготовка и сбор веточного корма, хвойных лап производятся со срубленных деревьев при проведении рубок.

Заготовка и сбор мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов производятся с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста.

Запрещается заготовка и сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка и сбор древесной зелени, ветвей и кустарников для веников, метел и плетения производятся на лесных участках, подлежащих расчистке без сохранения подроста и насаждений (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, полосы отвода автодорог, железных дорог, трубопроводов и других), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок. Сроки сбора и заготовки этих ресурсов зависят от сроков проведения указанных мероприятий в течение всего ревизионного периода.

Заготовка елей и (или) других деревьев других хвойных пород для проведения новогодних праздничных мероприятий в государственных (муниципаль-

ных) учреждениях, массовых праздничных мероприятий, проводимых органами государственной власти Владимирской области и (или) органами местного самоуправления муниципальных образований Владимирской области осуществляется в соответствии с Областным законом Владимирской области от 07.12.2009 № 165-03 «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

В соответствии с частью 1 статьи 11 Лесного кодекса РФ, граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор гражданами недревесных ресурсов для собственных нужд регламентируется ст. 33 Лесного кодекса РФ и Областным законом от 11.12.2007 №180-03 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области» (в ред. областного закона от 09.12.2008 № 209-03).

В соответствии с п. 11, гл. II Приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 12, гл. II Приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять

отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Таблица 12

Параметры разрешённого использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п.п.	Вид не древесного лесного ресурса	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объём заготовки
1	2	3	4
1	Еловая, пихтовая, сосновая лапы	тонн	570
2	Хвойно-витаминная мука	тонн	178
3	Береста	тонн	178
4	Кора деревьев и кустарников (ивовое корье)	кг	не выявлено
5	Древесная зелень	тонн	1029
6	Новогодние ели	тыс. шт.	2,5

Сырьевая база ивового корья представлена естественными ивняками, преимущественно в пойменных местообитаниях и приуроченных к пойме кустарниковых лугах, заболоченных лесах, т.е. в местах с достаточным увлажнением и плодородием почвы.

Заготовку ивового корья производят с деревьев тех видов ив, у которых в коре содержится не менее 7% дубильных веществ (при влажности 16%).

Древовидные ивы: козья – таннидность корья 16%; ломкая, пятитычинковая – 10%.

Кустарниковые: серая, миндалевидная – таннидность корья 17%; пепельная, ушастая – 11%; длиннолистная, чернеющая – 10,5%; лапландская – 8-14%; грушанколистная – 11%. Низкотаннидные ивы: ветла и шелюга – таннидность корья – 6,7%.

Для заготовки корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные – 15 лет и старше. Учёту подлежат ивняки вышеуказанных видов с древесным запасом не менее 5 м³/га.

Срок разрешённого использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов в размере рассчитанного ежегодного допустимого объёма заготовки составляет 10 лет.

Расчёт заготовки недревесных лесных ресурсов производился в соответствии с «Руководством по учёту и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», 2003

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений регламентируется статьей 34 Лесного кодекса РФ) и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утверждёнными приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

Кроме этого, в соответствии с частью 1 ст. 11 и ст. 35 Лесного кодекса РФ и Областным законом от 11.12.2007 №180-03 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области», граждане имеют право для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов и др. пищевых лесных ресурсов, кроме случаев предусмотренных Лесным кодексом РФ.

Лесные участки для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды лесных участков сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 12, гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную

инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- размещать согласно части 4 статьи 34 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие временные постройки;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 13, гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры разрешённого использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с настоящим Лесным кодексом РФ, относятся дикорастущие плоды, ягоды, грибы, берёзовый сок и другие лесные ресурсы.

Сбор ягод, грибов, лекарственных трав, носит на территории лесов лесничества любительский характер и их промышленный сбор прошлым лесоустройством не проектировался.

В настоящем лесохозяйственном регламенте произведена оценка урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в лесничестве, согласно нормативных

региональных таблиц, приведенных в «Руководстве по учёту и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», М., 2003 Исходя из средней урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в различных типах леса (или ТЛУ) на единице площади (кг/га) и продуцирующую площадь, определялась величина запасов грибов, ягод, лекарственного сырья, берёзового сока для данной территории.

Урожайность и запасы ягод, грибов, лекарственного сырья рассчитывалась по итогам таблиц (классов возраста, по типам леса, по типам лесорастительных условий) и региональным нормативным таблицам.

Таблица 13

Параметры разрешенного использования лесов при заготовке пищевых ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п.п.	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1	Орехи по видам		не выявлено
2	Ягоды по видам:	тонн	202,4
	черника	тонн	92,0
	брусника	тонн	80,3
	клюква	тонн	30,1
3	Грибы по видам	тонн	1571,8
	Белый гриб	тонн	78,3
	Подосиновик	тонн	222,7
	Подберезовик	тонн	519,3
	Масленок	тонн	81,5
	Груздь настоящий	тонн	40,7
	Груздь черный	тонн	198,3
3	Волнушка розовая	тонн	130,4
	Опенок осенний	тонн	24,0
4	Древесные соки по видам		
	Березовый сок	тонн	2280
Лекарственное сырье			
5	Берёза повислая (чага)	тонн	68,8
	Крушина	тонн	16,5
	Рябина	тонн	60,2
	Итого кустарники	тонн	76,7
	Крапива двудомная	тонн	0,9
	Подорожник большой	тонн	1,0

Тысячелистник хрящеватый	тонн	1,1
Пижма обыкновенная	тонн	1,4
Зверобой продырявленный	тонн	2,5
Брусника	тонн	21,2
Итого кустарнички и травы	тонн	31,1
Всего	тонн	173,6

Перечень съедобных грибов, разрешённых к заготовке, определяют отраслевые стандарты на грибную продукцию. По пищевой и товарной ценности съедобные грибы подразделяют на четыре категории:

I – белые, грузди (настоящие и жёлтые), рыжики;

II – подосиновики, подберёзовики, маслята, грузди основные и синеющие, подгруздки, дубовики, шампиньоны обыкновенные;

III – моховики, лисички, грузди чёрные, опята, козлята, польские грибы, белянки, валуи, волнушки, шампиньоны полевые, сыроежки, строчки, сморчки;

IV – скрипицы, горькуши, серушки, зеленушки, рядовки, гладыши, вешенки, грузди перечные, краснушки, толстушки, шампиньоны лесные.

Доступные и возможные для заготовки запасы грибов определяются, аналогично запасам ягод, с учётом того, что 50-60% урожая грибов собирается местным населением.

На территории лесничества имеют распространение такие виды лекарственного сырья, как почки сосны и березы; плоды рябины; листья брусники, черники и крапивы двудомной; цветы ромашки и пижмы; травы – зверобой, тысячелистник и пастушья сумка; чага.

Существующий биологический запас остального пищевого сырья не позволяет рекомендовать промышленные заготовки этого ресурса.

2.4.2. Сроки заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

Оптимальные для лесорастительных зон сроки сбора грибов, приводятся в Приложении 12.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

2.4.3. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сырьевую базу подсочки лиственных пород (берёзы повислой) составляют спелые насаждения берёзы I-III классов бонитета, с полнотой не менее 0,4, поступающие в рубку в течение ревизионного периода. Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

В течение ревизионного периода возможная ежегодная вырубка спелых и перестойных насаждений березы составляет 277 га. Поэтому можно рекомендовать заготовку березового сока в промышленных масштабах. При пятилетнем сроке подсочки выход березового сока может составить до 5540 тонн всего.

Сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться следующими показателями, приведенными в таблице 14.

Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

Диаметр дерева на высоте груди	Количество каналов при подсочке	Примечание
1	2	3
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах 16-20 см – 1 канал 21-24 см – 2 канала 25 см и более – 3 канала
23-27	2	
28-32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом Российской Федерации от 24.07.2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Учитывая площади лесных земель лесничества пригодных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и вид лесорастительной зоны, были рассчитаны максимальные потенциальные численности популяций некоторых диких животных. Расчет производился исходя из средних показателей шкалы оптимальной численности охотничьих животных Рекомендаций по ведению комплексного охотничьего хозяйства специализированными лесхозами Федерального органа управления лесным хозяйством РФ от 10.11.97

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

На территории Гороховецкого лесничества возможно обитание: 180 особей лося, 290 особей кабана, 1430 особей зайца-беляка, 180 особей зайца русака, 1430 особей глухаря, 3570 особей тетерева, косули и олени единично.

Исходя из численности популяций диких животных, являющихся объектом охоты в лесничестве, проектируются различные мероприятия, для сохранения биоразнообразия и количества животных, особенно в зимний период.

Для управления популяциями животных необходимо проводить обязательный комплекс биотехнических мероприятия (биотехния). Биотехния включает в себя меры, направленные на изменение численности, плотности населения и территориального распределения диких животных, улучшение качества их местообитаний, что влияет на популяционную структуру вида и, в конечном итоге, приводит к повышению продуктивности охотничьих угодий.

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

Предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

устранение незаконной добычи охотничьих ресурсов, разрушения и уничтожения среды их обитания;

регулирование численности объектов животного мира, влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов от транспортных средств и производственных процессов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов от стихийных бедствий природного и техногенного характера, а также непосредственное спасение охотничьих ресурсов при стихийных бедствиях природного и техногенного характера;

создания в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

посадка и культивирование растений кормовых культур;

создание искусственных водопоев;

обеспечение доступа к кормам;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

Мелиорация охотничьих угодий, улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоёмов;

Расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Селекционная работа по формированию определенных половой и возрастной структуры популяций охотничьих ресурсов, а также параметров их экстерьера;

Предотвращение болезней охотничьих ресурсов:

профилактика и лечение инвазионных заболеваний;

профилактика и лечение инфекционных заболеваний;

профилактика и лечение эктопаразитарных заболеваний.

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий осуществляется ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутрихозяйственного охотустройства.

Для обеспечения правильного кормления животных необходима специальная производственная инфраструктура, в первую очередь, система подкормочных площадок и кормушек. Такие сооружения должны быть сделаны качественно и обеспечивать нормальное потребление животными кормов, в том числе зерна, сена и корнеплодов. Кормушки должны иметь крышу для защиты корма и животных от дождя и снега. В зависимости от назначения кормушки разделяются на две основные категории: для крупных (копытные млекопитающие) и мелких (зайцы, пернатая дичь) животных.

Нормативы биотехнических мероприятий для лосей

Потребность в подкормке лосей обычно ощущается при сильной затравленности кормовых угодий. Количество солонцов на 1000 гектаров лосиных угодий дается укрупненное, из расчета плотности населения лосей в среднем по району. В каждом конкретном хозяйстве они могут быть изменены в зависимости от ценности и плотности населения лосей. Исходя из расчетных показателей, один солонец следует устраивать максимум на 5 лосей.

Наиболее активно минеральная подкормка лосей должна проводиться с декабря по июнь включительно, в течение 200-210 дней. Подкормка проводится из расчета 30 граммов соли на одного лося в сутки.

Подрубку осины и ивы следует устраивать вблизи солонца. Количество кормовых точек должно соответствовать количеству солонцов.

Наиболее целесообразные сроки подрубки осины и ивы с конца октября - начала ноября по март включительно. Для лосей предпочтительно подваливать

осину в возрасте 35-45 лет. Одно дерево в этом случае может дать до 20-40 килограммов корма, пригодного для лосей.

Нормативы биотехнических мероприятий для кабанов

Общая продолжительность сезона подкормки кабанов составляет 120 дней. Сезон подкормки разделяется на три периода. Первый период - подкормочный (45 дней) с 15 октября по 30 ноября. В этот период обновляются (обеспечиваются) кормушки (подкормочные точки) и выкладывается относительно небольшое (25-30 процентов полного суточного рациона) количество корма. Регулярность подкормки устанавливается с того момента, когда выходящие к кормушкам (подкормочным точкам) кабаны в течение суток будут полностью съесть выкладываемый корм. Второй период - переходный (45 дней) с 1 декабря по 15 января. В этот период выкладывается 50-60 процентов суточной нормы, а при ухудшении природных условий в отдельные дни возможна и полная выкладка кормов (особенно концентратов). Третий период - основной (90 - 100 дней) с 16 января по 15-25 апреля. В это время выкладывается полная суточная норма.

Сроки подкормки во многом зависят от погодных условий. При ранней и теплой весне сроки следует сократить, при поздней весне - продлить на 10-20 дней, для чего в хозяйстве необходимо иметь резерв кормов.

Для посадки и посева рекомендуются картофель, овес, вико-овес, горохо-овес, ячмень. Посев и посадку следует производить в обычные агротехнические сроки.

Нормативы биотехнических мероприятий для зайцев и охотничьих птиц

При подрубке кормовых деревьев количество корма зависит от возраста и диаметра деревьев. Запас кормов может составить до 40-50 килограммов на одно дерево. Расчет кормовой потребности в веточном корме производится следующим образом. Общая зимняя потребность зайца-беляка в веточном корме при продолжительности зимы 180 дней - 70 килограммов. Одна осина диаметром 10 сантиметров содержит 4 килограмма корма (ветки, кора). Травянистый корм составляет 30-40 процентов рациона, следовательно, объем веточного корма составит в среднем 24 килограмма общего рациона. Объем поддерживающего корма (искусственная подкормка) принимается за 25 процентов общего рациона зайца. Объем древесных кормов, потребных для одного зайца-беляка за счет подкормки, составит 6 килограммов, то есть на 10 зайцев 60 килограммов на 180 суток, или в сутки 0,33 килограмма. Для обеспечения этой нормы требуется 15 осин диаметром 10 сантиметров или 8 осин диаметром 20 сантиметров. При среднем диаметре 15 сантиметров потребуется 10 деревьев. Аналогичный расчет проводится и для зайца-русака.

Нормативы биотехнических мероприятий для косуль и оленей

Начало и конец подкормки косуль и оленей зависят от погодных условий, поэтому устанавливать конкретные сроки нецелесообразно. В одних районах

подкормка начинается в октябре, в других - подкормка не нужна почти в течение всей зимы.

Норматив продолжительности периода подкормки не имеет отношения к подкормке минеральными веществами. Минеральная подкормка должна проводиться в течение года в соответствии с круглогодичной потребностью в ней животных.

Подрубку осин рекомендуется проводить в порядке рубок ухода в поздне-осенний и зимний периоды. Осины подрубают на высоте 1,0 - 1,5 метра от земли так, чтобы комель оставался связанным с пнем (чтобы дерево не заносилось снегом). Наиболее целесообразно подрубать осины диаметром 18 - 24 сантиметра.

Большое значение имеет использование порубочных остатков. Они составляют 10-15 процентов объема заготовок древесины и не менее 30 процентов порубочных остатков имеют кормовую ценность. Очистку вырубок, запланированных для подкормки, необходимо проводить в предвесенний период охотничьему хозяйству по договоренности с лесохозяйственными организациями. Порубочные остатки лучше всего используются в конце зимы - начале весны. Их выкладывают под пологом леса рядом с вырубкой.

При очень суровых условиях зимовки количество выкладываемой подкормки следует увеличивать на 20-50 процентов.

При недостатке определенных кормов возможна их замена. Так, корнеплоды можно заменять зерновыми отходами в соотношении 1:0,2, желудями в соотношении 1:0,5, кухонными отходами в соотношении 1:1-3, зерно (концентраты) зерновыми отходами в соотношении 1:3.

Размеры отдельных кормовых полей рекомендуются от 0,15 до 0,40 гектара.

Количества солонцов рекомендуется устанавливать в соответствии с количеством кормушек (подкормочных точек), так как с каждой кормушкой (на каждой подкормочной точке) целесообразно размещать солонец. В нормативах учтено, что около 60 процентов соли растворяется и теряется для животных.

Нормативы оборудования охотничьих угодий биотехническими сооружениями могут отличаться от утвержденных при наличии у охотопользователя материалов внутрихозяйственного охотоустройства, прошедших государственную экологическую экспертизу.

Нормативы пользования объектами животного мира разработаны с учетом Постановления губернатора Владимирской области «Об утверждении нормативов пользования объектами животного мира, отнесенными к объектам охоты» от 25.03.02 №139.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры установлен Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ

«Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», распоряжением Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре».

Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень объектов охотничьей инфраструктуры приведены в таблице 15.

Таблица 15

Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень объектов охотничьей инфраструктуры

№ п/п	Виды мероприятий	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1	Устройство подкормочных площадок	шт.	83
2	Устройство кормушек	шт.	70
3	Устройство солонцов	шт.	280
4	Подрубка осины, ивы	м ³	200
5	Устройство стрелково-наблюдательных вышек	шт.	12
6	Заготовка сена для подкормки	тонн	2
7	Устройство галечников для боровой дичи	шт.	14
8	Устройство порхалищ для боровой дичи	шт.	30
9	Устройство кормовых полей для кабана	га	-
10	Заготовка древесных веников	тыс. шт.	-
11	Создание биотехнических водоемов	шт.	-
12	Строительство и эксплуатация охотничьих баз	шт.	-
13	Устройство и содержание стрелковых линий	км	-
14	Устройство живоловушек для кабана	шт.	-
15	Содержание диких животных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания	га	-
16	Установка аншлагов, ограничивающих и запрещающих охоту, указателей	шт.	12
17	Выкладка соли	тонн	-
18	Закупка и выкладка сочных кормов	тонн	-
Охотничья инфраструктура			

19.	Вольер, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания	га	-
19.1	Существующий	га	-
19.2	Проектируемый	га	-
20.	Егерский кордон	шт.	-
20.1	Существующий	шт.	-
20.2	Проектируемый	шт.	-
21.	Охотничья база	шт.	-
21.1	Существующая	шт.	-
21.2	Проектируемая	шт.	-

Лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства предоставляются юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям на основании охотхозяйственные соглашений, заключенных в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», и договоров аренды лесных участков.

Пользователи лесных участков, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства могут:

- осуществлять использование лесных участков по видам деятельности в сфере охотничьего хозяйства в соответствии с действующим законодательством на условиях, предусмотренных договором аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашением;

- получать в установленном порядке информацию о лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

- создавать на полученных в установленном порядке лесных участках объекты охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», распоряжением Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»;

- пользоваться иными правами, если их реализация не противоречит требованиям действующего законодательства и не нарушает условий договора аренды лесного участка и охотхозяйственного соглашения.

- использовать лесной участок по назначению в соответствии с действующим законодательством, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и условиями договора аренды лесного участка;

- использовать лесной участок способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключая отрицательное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах, правила санитарной

безопасности в лесах, правила лесовосстановления и правила ухода за лесами;

- не допускать нарушений прав других лиц, использующих леса;
- приводить лесной участок в прежнее состояние в случае сноса временных построек, сооружений и других объектов;
- содержать на полученных в установленном порядке лесных участках охотничью инфраструктуру, проводить мероприятия по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством, договором аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашением.

Сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 20 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ), не привыкающий срок действия, соответствующего охотхозяйственного соглашения.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

Использование лесов для ведения сельского хозяйства регламентируется ст. 38 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства». Этот вид использования лесов обусловлен целевым назначением земель, на которых они располагаются, и допускается только при условии совместности его ведения с интересами лесного хозяйства.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» ведение сельского хозяйства в зеленых зонах (за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведения изгородей в целях сенокосения и пчеловодства) не допускается (пункт 33), в лесопарковых зонах - запрещается (пункт 32).

Основными видами сельскохозяйственного пользования в лесах лесничества являются:

- использование имеющихся сельскохозяйственных угодий (сенокосов, пашен);
- пастьба скота на пастбищах.

На территории Гороховецкого лесничества существуют хорошие условия для организации пчеловодства. В особенности это связано со значительными площадями произрастания древесного медоноса – липы, как одного из наиболее перспективных медоносов. Также, в качестве кормовой базы для медоносных пчёл, используются лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пчеловодств предоставляются, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью, землях.

По лесоводственным соображениям выпас скота в лесу не рекомендуется.

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное срочное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом РФ Гражданским кодексом РФ.

Таблица 16

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№№ п/п	Виды пользования	Единица измерений	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	26
2.	Сенокосение	га/тонн	52/34
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	20/60
	а) в лесу	га/голов	-
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	20/60
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	52
	травы	га	735
	б) медопродуктивность (товарный мед)		
	липа	кг/га	150
	травы	кг/га	20
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	170

Согласно п. 10 гл. II приказа Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

- размещать согласно части 2 статьи 38 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие временные постройки.

Согласно п. 11 гл. II приказа Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от пожаров;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ.

Сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности регламентируется ст. 40 Лесного кодекса РФ и правилами использования лесов для осуществления научно-

исследовательской деятельности, образовательной деятельности установленных приказом Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий) в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности допускается:

установка специальных знаков, информационных и иных указателей, отграничивающих территорию, на которой осуществляются образовательная деятельность, научно-исследовательские работы;

рубка лесных насаждений в научных и образовательных целях;

создание лесной инфраструктуры;

осуществление экспериментальной деятельности по охране, защите, воспроизводству и использованию лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;

испытание химических, биологических и иных средств, для изучения их влияния на экологическую систему леса;

создание и использование объектов учебно-практической базы;

иные виды работ, предусмотренные проектом освоения лесов.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности исключаются случаи:

повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламления предоставленного лесного участка и территории за его

пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, и иными видами отходов;

загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обеспечивают:

регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

восстановление нарушенных в процессе деятельности дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидротехнических сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по предотвращению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также по ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

На участке с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Виды научно-исследовательской и образовательной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Лесной участок для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности может предоставляться на всей территории лесничества.

Согласно п. 7 гл. II приказа Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, ограничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную ин-

фраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 8 гл. II приказа Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ.

Сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду сроком от 10 до 49 лет в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются статьей 41 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Виды рекреационной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Согласно п. 7 гл. II приказа Рослесхоза от 21.02.2012 г № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с документами о предоставлении лесного участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);
- возводить согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса РФ временные постройки на лесных участках и осуществлять их благоустройство;
- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;
- пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 21.02.2012 г № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

- составлять проекты освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектами освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса РФ рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В целях организации отдыха, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, на лесных участках могут организовываться туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий нанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках:

- а) в лесопарковых зонах:
 - площадка для игр (детская), отдыха, занятий спортом, установки мусоросборников,
 - форма малая архитектурная (некапитальное нестационарное сооружение, включая беседки, ротонды, веранды, дровницы, навесы, объекты мелкорозничной торговли, попутного бытового обслуживания и питания, остановочные павильоны);
- б) в зеленых зонах (помимо объектов, указанных в пункте «а») постройка временная, используемая в рекреационных целях;
- б¹) в защитных лесах, относящихся к категориям лесов, выполняющих

функции защиты природных и иных объектов, за исключением лесопарковых зон, зеленых зон, в ценных лесах, в лесах, расположенных в водоохраных зонах (помимо объектов, указанных в пунктах «а» и «б»):

- комплекс открытых плоскостных спортивных сооружений; комплекс физкультурных сооружений;

в) в эксплуатационных и резервных лесах, за исключением особо защитных участков лесов (помимо объектов, указанных в пунктах «а», «б» и «б¹»):

- бассейн крытый для плавания,
- бассейн открытый искусственный,
- зал спортивный,
- каток с искусственным льдом крытый,
- каток с искусственным льдом открытый,
- кемпинг,
- комплекс физкультурно-оздоровительный,
- корт теннисный,
- котельная,
- манеж легкоатлетический,
- пирс,
- площадка спортивная,
- подстанция трансформаторная всех классов напряжения,
- тир,
- трибуна стадиона с подтрибунными помещениями,
- трибуна стадиона,
- элинг для хранения катеров и лодок.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществление благоустройства лесных участков:

- размещение дорожно-тропиночной сети,
- информационных стендов и аншлагов по природоохранной тематике,
- скамей,
- навесов от дождя,
- указателей направления движения,
- контейнеров для сбора и хранения мусора,
- и другие.

Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

В целях строительства объектов для осуществления рекреационной деятельности в лесах допускается проведение рубок лесных насаждений на основании проекта освоения лесов.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка, захламливание площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов, проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам.

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для получения оценки состояния лесных насаждений используется методика ландшафтной таксации, которая позволяет сделать вывод о соответствии этих лесов своему назначению, т.е. в максимальной ли степени обеспечивается проявление санитарно – гигиенических, природоформирующих и природоохранных свойств.

Задача ландшафтной таксации – дать достаточно полную, объективную и качественную характеристику лесных насаждений с определением жизнеустойчивости древостоев.

Ландшафтная характеристика насаждений – это метод комплексной инвентаризации земель лесного фонда при рассмотрении насаждений как географического ландшафта с выделением и описанием всех его компонентов, находящихся в определённой системе взаимодействия, а также с оценкой для рекреационного использования.

Лесные массивы смешанного многопородного состава и полнотой, определяющей ландшафтно-конструктивные типы насаждений, чередование открытых и закрытых пространств являются основным ландшафтно-образующим фактором территории.

По пейзажной выразительности наибольшую ценность в условиях волнистого рельефа представляют смешанные насаждения с преобладанием ели, сосны, березы, дуба.

Ценными в эстетическом качестве являются чистые приспевающие и спелые сосняки, а также ельники и березняки в складках волнистого рельефа.

При обследовании лесных участков для предоставления их в рекреационных целях производится ландшафтно-рекреационная характеристика участка. Она предусматривает определение существующего типа ландшафта, эстетической и санитарно-гигиенической оценки, степени устойчивости, проходимости, просматриваемости участка, стадии рекреационной дигрессии.

Ниже приведены шкалы оценки лесных участков, которые необходимо использовать при подготовке лесных участков к передаче в аренду для осуществления рекреационной деятельности.

Ландшафтно-конструктивные типы насаждений

Основным ландшафтообразующим фактором территории являются лесные массивы с их многообразным породным составом, чередованием открытых и закрытых пространств и полнотой насаждений, определяющей их ландшафтно-конструктивные типы.

Таблица 16.1

Шкала оценки пространственной структуры лесных ландшафтов

Группы ландшафтов		Типы ландшафтов		
наименование	индекс	характеристика	общая сомкнутость полога леса	индекс
1	2	3	4	5
Закрытые	1	Древостой горизонтальной сомкнутости	0,6-1,0	1а
		древостой вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5м	0,6-1,0	1б
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5	2а
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5 (в группах 0,6-0,7)	2б
		Молодняки высотой более 1,5м	0,4-0,5	2в
Открытые	3	Участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты	-	3а
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1.5м (вне зависимости от густоты)	-	3б
		Участки без древесно-кустарниковой растительности	-	3в

Эстетическая оценка

Оценка эстетического качества насаждений лесничества и открытых пространств проводилась в натуре для каждого выдела по силе его эмоционального воздействия на посетителя, по просматриваемости, цветовому эффекту и форме размещения растительности.

а) Насаждений

Оценка 1 (высокая) – хвойные и лиственные насаждения 1-2 классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, хорошей проходимостью по участку, со здоровым, красивым подлеском и подростом средней густоты, отсутствием на участке захламленности и мертвого леса;

Оценка 2 (средняя) – насаждения среднего класса бонитета (3) с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенном подросте и подлеске с частичной захламленности (до 5 м³ на 1га);

Оценка 3 (низкая) – насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные низших классов бонитета (4-5), с плохо развитыми кронами, с частичной захламленностью (до 5 м³ на 1га и выше).

б) Открытые пространства

Оценка 1 (высокая) – площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью;

Оценка 2 (средняя) – открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные мало декоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками;

Оценка 3 (низкая) – необлесившиеся вырубki, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и другие открытые площади, и водоемы с низкой декоративностью.

Санитарно – гигиеническая оценка

Оценка санитарно-гигиенического качества территории проведения применительно к пригодности под отдых.

Таблица 16.2

Шкала санитарно – гигиенической оценки участка (выдела)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок в хорошем санитарном состоянии, воздух чистый, хорошая вентиляция, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1 (оценка высокая)
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен. Имеются отдельно сухостойные деревья, воздух не-	2 (оценка

сколько загрязнен, шум периодический или отсутствует.	средняя)
Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в т. ч. неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень шума, наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей.	3 (оценка низкая)

Биологическая устойчивость насаждений

Класс жизнестойкости насаждений определялся в результате тщательной оценки биологического и лесопатологического их состояния и устанавливался по следующим признакам: ослабление роста или усыхание отдельных деревьев, состояние подроста и подлеска, напочвенного покрова, степени уплотнения почвы.

Таблица 16.3

Шкала оценки биологической устойчивости насаждений

Классы устойчивости	Размер и характеристика текущего отпада (усыхающие деревья и свежий сухостой)	Общий размер усыхания (деревья 2 и 3 группы + захламленность)	Наличие вредителей и болезней леса	Состояние лесной среды
1	2	3	4	5
1-устойчивые	До 2% происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3 м менее среднего	До 5%	Отсутствует или единичные повреждения	Не нарушены
2-устойчивость нарушена	Отпад в 2 и более раза превышает размер естественного отпада; происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3 м близким к среднему	6 - 40%	Часто имеются, могут иметь массовое распространение и высокую численность	Как правило нарушены, полнота неравномерная или низкая
3-устойчивость утрачена	То же	40% и более (для осинников – 50% и более, полнота менее 0,7)	То же	То же

Примечание: древостой со 2 классом биологической устойчивости являются фондом выборочных санитарных рубок, с 3-м – сплошных (при отсутствии других хозраспоряжений). Насаждения 2-3 классов биологической устойчивости составляют площадь насаждений с неудовлетворительным санитарным состоянием.

Оценка рекреационной дигрессии лесной среды

Таблица 16.4

Шкала оценки рекреационной дигрессии лесной среды

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
1	2
<p>Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальные, механические повреждения отсутствуют, подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из видов, характерных для данного типа леса; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.</p>	<p>1</p>
<p>Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов – 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почвы и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.</p>	<p>2</p>
<p>Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастной) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 5-10%, травяного покрова – 60-70% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почвы значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.</p>	<p>3</p>

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
1	2
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 5-40% (в том числе до ½ занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности	4
Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до ¾ занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади участка. Рекреация не допускается.	5

2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Статья 11 Лесного кодекса РФ гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности установлены приказом Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

К лесам, в которых разрешено осуществление рекреационной деятельности отнесено 71116 га.

Перечень кварталов и их частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений приведен в таблице 16.5.

Таблица 16.5

Перечень кварталов зоны рекреационной деятельности

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Общая площадь, га
1	2	3	4	6
1	Гороховецкое	-	1-121	13533
2	Чулковское	-	1-149	12569
3	Фоминское	-	1-129	11917
4	Быкасовское	-	1-110	10282
5	Вишенское	Фоминское сельское	1-50	7170
		Новая жизнь	1-11	1134
		Заозерье	1-42	3993
Итого по участковому лесничеству				12297
6	Городищенское	им. Ленина	1-8	848
		Прогресс	1-14	1497
		им. 1-го мая	1-8	929
		им. Войкова	1-23	2377
		Гороховецкое	1-21	2637
		Денисово	1-22	2230
Итого по участковому лесничеству				10518
Всего по лесничеству				71116

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Основную рекреационную нагрузку, как правило, несут леса лесопарковых зон и зеленых зон (15595 га), которые по структуре (группам) ландшафтов представлены следующим образом, в том числе:

Закрытые: Древостой с полнотой 0,6 – 1,0 - 87,0%.

Полуоткрытые: Древостой с полнотой 0,3-0,5 - 4,6%.

Открытые: Древостой с полнотой до 0,3 и редины - 8,4.

Лесоустройство, на основании которого разработан регламент, Лесной план и документы территориального планирования Владимирской области леса не содержат сведения о функциональном зонировании лесов Гороховецкого лесничества. Также не проводилась лесоустройством ландшафтная таксация лесов рекреационного назначения.

2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право, согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса РФ, возводить на лесных участках временные постройки и осуществлять их благоустройство.

Перечень временных построек и объектов благоустройства определяется п.6 Распоряжения Правительства Российской Федерации от 27 мая 2013 г. №849-р.

Под временными постройками понимают объекты, которые возводятся на период осуществления определенной деятельности и подлежат демонтажу после того, как отпадет необходимость в их использовании. Это объекты, сооруженные без капитальных конструкций (монолитных фундаментов, кирпичных стен, подвалов, смотровых ям и т.п.), конструкция которых является сборно-разборной или возможна их перестановка и перемещение на земельном участке с помощью техники без ущерба объекту.

К временным постройкам на лесных участках относятся общественные постройки со сроком службы, не превышающим срок договора аренды лесного участка (павильоны, ларьки, облегченные здания, здания деревянные каркасные, щитовые, бревенчатые или брусчатые), хозяйственные постройки для хранения инвентаря, складские помещения и др. Перечень временных построек приведен в разделе 2.8.

Главной задачей при планировании территории для отдыха является сохранение лесного участка в продуктивном состоянии, при котором природные ресурсы не утрачивают своей способности к самовоспроизводству.

Основной причиной лесонарушений при рекреационном использовании лесных участков является неорганизованный отдых, засорение лесной среды.

В целях создания благоприятных условий для организации отдыха и прогулок, занятий физкультурой и спортом, а также для предотвращения возможных нарушений природной среды в результате чрезмерной рекреационной нагрузки отдельных участков проводится благоустройство лесов.

Благоустройство мест массового и кратковременного отдыха, прогулочных магистралей способствует стабилизации мест отдыха и основных направлений посетителей, что обеспечивает надежную охрану природных комплексов и повышает устойчивость насаждений к влиянию антропогенных факторов.

В общем комплексе мероприятий по благоустройству лесов строительству лесных дорог уделяется особое внимание. По ним идет распределение отдыхающих в лесных массивах. Если дорог недостаточно, то леса начинают осваиваться стихийно, отдыхающие сами прокладывают многочисленные тропинки, дорожки, что приводит к уничтожению лесной подстилки, постепенно гибнет подрост, исчезают лесные звери и птицы, нарушается лесная среда. Чем гуще дорожная сеть, тем равномернее нагрузка на лесные участки.

Для нормальной организации отдыха в рекреационных лесах считается необходимым под дорожно- тропиной сетью иметь 3-5% территории. 78

Необходимо своевременно производить ремонт дорог.

В первую очередь осваиваются под рекреационные цели леса, примыкающие к дорогам.

При уходе за придорожным лесом его очищают от захламленности, разреживают, у деревьев обрубают нижние сучья. Все это не только облагораживает лес, но и повышает его пожарную устойчивость.

Создание благоприятных условий для массового отдыха населения путём установки малых форм архитектуры и устройства мест отдыха позволит уменьшить негативные рекреационные воздействия на экологические условия лесных экосистем.

К малым архитектурным формам относятся беседки, веранды, дровницы, навесы, фонари, оборудование для детских площадок, деревянные мостики и настилы, скамьи, вазоны, ограды, заборы, урны и др. Практически все малые архитектурные формы имеют функциональное назначение, а также играют важную роль в декоративном оформлении лесных участков.

Все элементы благоустройства и оборудования на лесном участке по используемым для их создания материалам и внешнему виду должны быть несложными, близкими к встречающимся в природе, должны хорошо вписываться в естественный ландшафт и не оказывать отрицательного влияния на сохранность, рост, развитие растительности и экологическое состояние лесной среды.

С целью улучшения состояния деградированных насаждений лесов предусматривается осуществление следующих мероприятий:

- осуществлять систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок;

- предусмотреть возможность перемены территориального размещения спортивных площадок и мест массового отдыха через 5-7 лет для восстановления нормальной лесной среды и почвенного покрова на участках, где они ранее располагались (создавать места-дубли);

- посев устойчивых к вытаптыванию трав;

- посадка под полог насаждений с полнотой 0,6-0,4 почвоулучшающих деревьев и кустарников; -

- засыпка обнаженных корней в насаждениях III-IV стадий деградации; - рыхление почвы площадками с внесением удобрений в насаждениях IIIIV стадий деградации с уплотненной почвой;

- посев почвоулучшающих трав; - мульчирование почвы в насаждениях III-IV стадий деградации (торф, опилки и др.);

- огораживание ценных старовозрастных деревьев (кустарниками); - ограничение посещаемости ослабленных насаждений (обсадка кустарника-ми, шлагбаумы).

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

В целях исключения негативного влияния рекреационных нагрузок на лесные массивы (притока туристов, дачников и других отдыхающих в летний период) при лесоустройстве запроектированы мероприятия, в том числе и по благоустройству, практическое выполнение которых, направлены на сохранение и повышение эстетических, санитарно-гигиенических и оздоровительных свойств насаждений, а также на сохранение экологического равновесия в лесной среде и формирование лесных ландшафтов.

Таблица 18

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной нагрузки

Порода	Средняя нагрузка на 1 га при протяженности дорожной сети на 1000 га лесного фонда более 25 км.
1	2
Сосна	2,2
Ель	1,3
Дуб	2,4
Береза	2,7
Осина	2,5

Таблица 19

Допустимые рекреационные нагрузки и рекреационная емкость лесопарковой и зеленой зоны Гороховецкого лесничества

Группы типов лесов	Допустимые рекреационные нагрузки, чел./га		Предельная рекреационная емкость, чел.	
	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий
1	2	3	4	5
Сосняки сложные	3	12	363	1452
Сосняки черничники	2	8	2572,2	10288,8
Ельники сложные	2	8	269,2	1076,8
Ельники черничники	1	4	105,8	423,2
Березняки, осинники сложные	4	16	0	0
Березняки, осинники черничные	3	12	588	2352

При проведении работ по рекреационному использованию лесов следует руководствоваться «Рекомендациями по ведению лесного хозяйства в лесопарковых частях зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов европейской части РСФСР», утвержденными Минлесхозом РСФСР 30.05.1988 , а также Законом РСФСР «Об охране окружающей природной среды», принятым Верховным Советом РФ 19.12. 1991 № 2060-1 и Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, установленными приказом Рослесхоза от 21.02.12 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Выращивание лесных плантаций и их эксплуатация регламентируются ст. 42 Лесного кодекса РФ.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», использование данных лесов в целях создания лесных плантаций не допускается.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений.

Сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регламентируются ст. 39 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденных приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и др.);

- размещать согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках временные постройки;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Граждане и юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договора аренды лесных участков. Запрещается использование лесных участков для выращивания вышеуказанных растений в защитных лесах и особо защитных участках леса.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;
- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- размещать, согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса РФ, на предоставленных лесных участках временные постройки;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых возможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со ст. 59 Лесного кодекса РФ.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральными законами от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Специальные обследования по проектированию выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений не проводились.

Декоративные посадки на территории Гороховецкого лесничества отсутствуют.

Сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) осуществляется в соответствии со статьей 39.1 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), утвержденных приказом Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую в целях воспроизводства лесов и лесоразведения (часть 1 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ).

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), допускается размещение теплиц, других строений и сооружений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) лесные участки государственным учреждениям, муниципальным учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (часть 3 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет.

Граждане, юридические лица, которые используют леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством, Лесным кодексом РФ (часть 1 статьи 20 Лесного кодекса РФ).

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)», лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора

аренды лесного участка;

- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- размещать, согласно части 2 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ, на предоставленных лесных участках теплицы, другие строения и сооружения;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)», лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, которые используют леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством, Лесным кодексом РФ (часть 1 статьи 20 Лесного кодекса РФ).

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют, в первую очередь, не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью, земли иных категорий, на которых

располагаются леса.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса РФ.

Требования к посадочному материалу лесных древесных пород и качеству молодняков, созданных при искусственном и комбинированном лесовосстановлении, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью			
	возраст не менее, лет (выращенные в теплице)	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
3. Зона хвойно-широколиственных лесов							
3.1. Хвойно-широколиственный район европейской части Российской Федерации (район хвойно-широколиственных лесов)							
Береза карельская и повислая	2	3,0	25	Брусничная, кисличная и черничная	4	2,0	1,1
Береза повислая	2	2,5	20	Свежая и влажная судубрава	5	2,0	1,5
Ель европейская	2 - 3	2,0	12	Сложная, мелкотравная, черничная	7	2,0	1,0
				Долгомошная, травяно-болотная	7	2,0	0,7
Сосна обыкновенная	2 (1)	2,0	12	Лишайниковая, вересковая	7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,2
				Долгомошная и сфагновая	7	2,2	1,0

Сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев).

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения изыскательских работ

В соответствии с Федеральным законом «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» от 4.12.2006 № 200-ФЗ, лесные участки предоставляются на срок не более 1 года для выполнения изыскательских работ в аренду без проведения аукциона лесного участка.

Разрешенные объемы использования лесов для выполнения изыскательских работ и местоположение лесных участков в разрезе участковых лесничеств в Гороховецком лесничестве отражены в таблице 5.

Порядок предоставления в аренду лесного участка для выполнения изыскательских работ установлен Положением «О предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ», утвержденным постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 года № 161.

Параметры и сроки использования лесов регулируют профильные нормативы (СНиПы, СН и т.д.).

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых (ст.43 Лесного кодекса РФ) осуществляется в соответствии с Порядком использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых», утвержденный приказом Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 (с изменениями), Лесным планом Владимирской области и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов и Распоряжением Правительства Российской Федерации от 27 мая 2013 г. № 849-р.

В случаях, когда рубки лесных насаждений являются неотъемлемой частью рассматриваемого вида использования лесов, для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых лесные участки предоставляются на основании договоров аренды (часть 2 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

Следует отметить, что согласно п. 3 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса РФ, допускается реализация древесины без проведения аукциона на заключение

договора аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям, для использования лесов в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса РФ.

Допускается использование лесных участков, расположенных в зеленых зонах, для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса РФ, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Допускается выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда без предоставления лесного участка, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, строительство объектов капитального строительства (часть 3 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых заключается на срок до сорока девяти лет и не требует проведения аукциона (часть 3 ст. 72 и часть 3 ст. 74 Лесного кодекса РФ).

Указанные сроки аренды лесных участков определялись с учетом требований законодательства о недрах.

В ст. 10 Федерального закона РФ «О недрах» от 21.02. 1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок:

- для геологического изучения – на срок до 5 лет;
- для добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;
- для добычи подземных вод – на срок до 25 лет;
- для добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до одного года.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;
- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;
- захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;
- загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

- максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

На территории Гороховецкого лесничества действует несколько месторождений полезных ископаемых, а также проводится геологическое изучение недр. Сведения об использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых приводятся в Приложении 13.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2, ст. 20 Лесного кодекса РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 43 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604.

Сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов регламентируется ст. 44 Лесного кодекса РФ.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов в соответствии с водным законодательством.

Ст. 1 Водного кодекса РФ под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток, либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов ст. 5 Водного кодекса РФ провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водоохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства РФ от 30.12.2006 №844.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов могут предоставляться в постоянное (бессрочное) пользование, аренду или безвозмездное срочное пользование. Кроме того, такие лесные участки также могут быть обременены сервитутами.

В соответствии с частью 3 ст. 72 и частью 3 ст. 73.1 Лесного кодекса РФ указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до срока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Без проведения аукциона договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям для использования лесов в соответствии с частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса РФ.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ).

Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 44 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется ст. 45 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов».

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов определяются в соответствии со сроками эксплуатации линейного объекта, указанные в технической документации.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования.

В целях строительства линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со ст. 9 и ч. 3 ст. 72, 74 Лесного кодекса РФ на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования.

Согласно ст. 13, 21 Лесного кодекса РФ лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры (см. главу 1).

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, разрешены не только на землях лесного фонда, но и на землях иных категорий, где располагаются леса, в случаях, определенных федеральными законами, в соответствии с целевым назначением этих земель.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильно ослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 Лесного кодекса РФ).

Допускаются выборочные и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан в защитных лесах в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов.

В существующих линейных объектах рекомендуется периодическая расчистка от древесной и кустарниковой растительности высотой более 4 м с применением механизмов.

В целях пожарной безопасности линейные объекты очищаются от срубленной древесины, порубочные остатки сжигаются.

При осуществлении работ по строительству, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

- самовольное изменение местоположения и границ лесных участков, отведенных для производства работ;
- повреждение насаждений, растительного покрова и почв за пределами арендуемых лесных участков;
- захламление прилегающих территорий за пределами арендованного лесного участка строительными материалами, лесосечными отходами древесины, мусором, иными видами отходов;
- загрязнение площади участков, предоставленных в пользование, и территории за их пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств, тракторов и механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;
- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;
- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков (п. 9 приказа Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Обутверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»).

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 45 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604.

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов регламентируется ст. 46 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 01.12.2014 № 528.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов сроком от 1 года до 49 лет.

Согласно п. 7 приказа Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, имеют право:

- создавать лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое) в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ;
- создавать лесоперерабатывающую инфраструктуру (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое) в соответствии с частью 1 статьи 14 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять иные права, предусмотренные Лесного кодекса РФ.

Согласно п. 8 приказа Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;
- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007

№ 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством лесоматериалов и иной такой переработки.

Согласно Лесному кодексу РФ (ст. 14) (Приложение 1.п.2), и Правилам использования лесов для переработки древесины, 2007 (Приложение 2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов. На лесных участках, предоставленных в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры). В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки не возобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов исключаются случаи:

- проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрисочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;

- захламления предоставленного лесного участка и прилегающих терри-

торий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, прилегающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, древесными, промышленными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации в срок не более одного года после завершения соответствующего этапа работ.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Объем заготовки древесины по сплошным рубкам 132,1 тыс. м³. Расстояние до пунктов переработки древесины арендаторов не превышает 35 км.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 ЛК РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 46 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со ст. 47 Лесного кодекса РФ и

Федеральным законом от 26.09.1997 № 125ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса РФ.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со ст. 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях, проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединением, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 ст. 47 Лесного кодекса РФ предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное срочное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Решение о предоставлении в пользование лесных участков религиозным организациям принимается департаментом лесного хозяйства администрации Владимирской области.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов

Согласно статье 51 Лесного Кодекса РФ, леса подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе и радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов.

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» и Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417 (с изменениями).

Потенциальная (природная) пожарная опасность и фактическая горимость лесов зависит от многих факторов: породного состава и состояния насаждений, типа лесорастительных условий, развития транспортной сети, посещаемости лесов населением, противопожарного обустройства территории и многих других.

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах.

Охрана лесов осуществляется с учетом их биологических, региональных особенностей и включает комплекс организационных, правовых и других мер.

Тушение пожаров в лесах осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ, Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

- предупреждение лесных пожаров;
- мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- иные меры пожарной безопасности в лесах.

Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах установлены Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 05.05.2011 № 343, от 26.01.2012 № 26, от 14.04.2014 № 292).

Средняя степень пожарной опасности лесов Гороховецкого лесничества определена с использованием данных о распределении кварталов по классам пожарной опасности. В качестве основы для определения степени природной пожарной опасности лесного фонда лесничества была использована классификация природной пожарной опасности лесов, утвержденная приказом Рослесхоза от 05.07.2011 №287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды». Распределение территории Гороховецкого лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в таблице.

Распределение Гороховецкого лесничества по классам природной
пожарной опасности

Класс природной пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности	Площадь, га
1	2	3
Гороховецкое участковое лесничество		
I	4,31,64,81	451
II	5,11,12,17,23,24,44,45,52-54,58,66,74,75,79,80,82,90,94,97	2326
III	1,3,6,10,13,15,16,18,21,25,33-35,39,42,49, 51,55,57,60,61,63,65,67,68,71,72,77,78,83,84, 89,92,95,96,98, 103,105,106,110,111,115,116	4740
IV	2,7-9,14,19,20,22,26-30,32,36-38,40,41,43,46-48,50, 56,59,62,69,70,73,76,85-88,91,93,99-102,104, 107-109,112-114,117-120	5958
V	121	58
Итого по участковому лесничеству		13533
Чулковское участковое лесничество		
I	57	34
II	2,5,6,8,21,23,46,48-52,56,58,61,62,71-74,78- 80,89,93,94,103,105,106,114,122,128,134,135,139,140	2908
III	3,4,7,9,10,13,16-20,22,24,25,27,29-32,38-42,44,47,53- 55,63,65,75-77,81-88,90-92,95-102,104,109,110, 112,113,115-121,127,129-131,136-138,141,143-145,149	6641
IV	1,11,12,14,15,26,28,33-37,43,45,59,60,64,66-70,107,108, 111,123-126,132,133,142,146-148	2986

Класс природной пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности	Площадь, га
I	2	3
V	-	-
Итого по участковому лесничеству		12569
Быкасовское участковое лесничество		
I	81	80
II	11,18,30,31,38,39,45,47,52-56,58,61-65,67-70,73-76,82,84,85	2870
III	1-3,8,10,17,20,21,26,27,33,34,36,37,41,44,46,49,50,59,60,66,71,72,77,90,92,93,104,105,108,109	2981
IV	4-7,9,12-16,19,22-25,28,29,32,35,40,42,43,48,51,57,78-80,83,86-89,91,94-101-103,106,107,110	4351
V	-	-
Итого по участковому лесничеству		10282
Фоминское участковое лесничество		
I	-	-
II	5,32,33,42,58,70,71,91,94,95,98-100,103-105,108-110,112-114	1998
III	1-4,6,9-16,18,19,21-23,27-31,34,36,37,40,41,43-49,51-57,63-69,76,77,79,89-90,93,96,97,101,102,107,111, 116-118,121,124-126	6405
IV	7,8,17,20,24-26,35,38,39,50,59-62,72-75,78,80-88,92,106,115,119-120,122,123,127-129	3514
V	-	-
Итого по участковому лесничеству		11917
Вишенское участковое лесничество		
I	урочище Новая жизнь: 6	70
II	урочище Заозерье: 19,31,32,37,39; урочище Новая жизнь: 3,5,8; урочище Фоминское сельское: 1,2,5,6,8,10,12-14,16,18,20-23,25,26,28,40-42,45	4076
III	урочище Заозерье: 2,4,7,12,16,18,20,22,23,27-30,33-36,38,40,41; урочище Новая жизнь: 1,2,4,7,10; урочище Фоминское сельское: 3,4,7,9,15,17,19,24,27,31-33,36-39,43,44,46,48-50	5614

Класс природной пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности	Площадь, га
1	2	3
IV	урочище Заозерье: 1,3,5,6,8-11,13,14,21,24,25,42; урочище Новая жизнь: 9,11; урочище Фоминское сельское: 11,29,30,34,35,47	2194
V	урочище Заозерье: 15,17,26	343
Итого по участковому лесничеству		12297
Городищенское участковое лесничество		
I	-	-
II	урочище Денисово: 5; урочище им. Войкова: 8,12,16	448
III	урочище им. 1 мая: 2-4; урочище Гороховецкое: 13-17; урочище им. Ленина: 1-3,5-8; урочище Прогресс: 2,3,6,11-14; урочище Денисово: 4,6,7,9,11-14,16-21; урочище им. Войкова: 4-6,9,11,17,19,21	4570
IV	урочище им. 1 мая: 1,5-8; урочище Гороховецкое: 1-8,11,12,18-20; урочище им. Ленина: 4; урочище Прогресс: 1,4,5,7-10; урочище Денисово: 1-3,8,10,15,22; урочище им. Войкова: 1-3,7,10,13,14,18,20,22,23	5158
V	урочище Гороховецкое: 9,10; урочище им. Войкова: 15	342
Итого по участковому лесничеству		10518

Предупреждение лесных пожаров

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, - осуществляется на основании проектной документации на строительство дорог противопожарного назначения в соответствии с п.1 ст.16 Федерального закона № 257-ФЗ от 08.11.2007 «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; п.2.3.1. ч.2.3. «Инструкции по охране природной среды при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог ВСН 8-89; «Инструкцией по проектированию лесохозяйственных автомобильных дорог ВСН 7-82»;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;

- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

К вышеперечисленным мерам противопожарного обустройства лесов, Постановлением Правительства РФ от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов», дополнительно относятся:

- прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;

- эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;

- благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах;

- установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;

- создание и содержание противопожарных заслонов и устройство листовенных опушек;

- установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Противопожарное обустройство лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

- приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;

- содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;

- создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Нормативы противопожарного обустройства лесов установлены Приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов».

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов определены приказом Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Нормы по их видам и количеству установлены как минимально необходимые.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

- наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;
- организацию патрулирования лесов;
- прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, состав и форма представления данных о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах устанавливаются уполномоченным органом исполнительной власти.

Разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров

Органы государственной власти в пределах своих полномочий разрабатывают планы тушения лесных пожаров, устанавливающие:

- перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

- мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;
- меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;
- иные мероприятия.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров установлен Постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

План разрабатывается в отношении лесничества.

Выполнение работ по охране лесов от лесных пожаров

Работы по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах выполняются специализированными государственными бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными органам исполнительной власти субъектов РФ.

В соответствии с постановлением Губернатора области от 01.11.2011 №1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром» с 01.01.2012 создано ГАУ ВО «Владимирский лесхоз».

Тушение лесных пожаров на территории Владимирской области осуществляет специализированное учреждение ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», а также выполняет противопожарные мероприятия на не арендованной территории.

На территории ГКУ ВО «Гороховецкое лесничество» тушение лесных пожаров осуществляет Гороховецкий филиал ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», который имеет 1 ПХС-2 типа. Штатная численность ПХС составляет 21 человек.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Распределение земель Гороховецкого лесничества по способам мониторинга пожарной опасности в лесах и зонам осуществления авиационных работ по охране лесов следующее:

- зона наземного мониторинга – 47,6 тыс. га;
- зона осуществления авиационных работ по охране лесов (зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных сил и средств) - 23,5 тыс. га.

Противопожарное обустройство лесов, в том числе строительство, реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения осуществляется на основании проектной документации на строительство дорог противопожарного назначения в соответствии с п.1.ст.16 ФЗ-257 от 08.11.2007г. № 257 «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской

Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ»; п.2.3.1. ч.2.3. «Инструкции по охране природной среды при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог. ВСН 8-89»; «Инструкцией по проектированию лесохозяйственных автомобильных дорог. ВСН 7-82».

Создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров (пожарные техника и оборудование, пожарное снаряжение и другие), содержание этих систем, средств, а также формирование запасов ГСМ на период высокой пожарной опасности.

Мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов, в частности охрану лесов от пожаров, осуществляют арендаторы лесных участков на основании проектов освоения лесов, а при отсутствии арендаторов - уполномоченные органы государственной власти в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 - 84 Лесного кодекса (часть 1 ст. 19 Лесного кодекса).

Учитывая степень пожарной опасности в лесах лесничества и действующие Федеральный Закон от 21.12.1997 № 69 «О пожарной безопасности», Правила пожарной безопасности в лесах, проектируется комплекс противопожарных мероприятий.

Объемы мероприятий по противопожарному устройству в Гороховецком лесничестве приведены в таблице 22.

Таблица 22

Объёмы мероприятий по противопожарному устройству

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
1. Разграничение территории по способам обнаружения лесных пожаров				
1.1.	Зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных средств)	тыс. га	ежегодно	23,5
1.2.	Зона наземной охраны	тыс. га	ежегодно	47,6
2. Мероприятия по предупреждению возникновения пожаров				
2.1	Организация постоянных действующих агитвитрин (стендов), выставок	шт.	ежегодно	1
2.2	Установка предупредительных аншлагов, панно, плакатов, запрещающих знаков	шт.	ежегодно	60
2.3	Устройство мест отдыха и курения, разведения костров	шт.	ежегодно	13
2.4.	Установка и содержание шлагбаумов на лесных дорогах	шт.	ежегодно	90
2.5	Создание ДПД	шт.	ежегодно	6
3. Мероприятия по предупреждению и ограничению лесных пожаров				
3.1.	Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос	км	ежегодно	160

3.2.	Прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	ежегодно	510
3.3.	Проведение контролируемого выжигания сухих горючих материалов	га	ежегодно	-
3.4.	Устройство противопожарных разрывов (ежегодно)	км	ежегодно	-
3.5.	Уход за противопожарными разрывами (ежегодно)	км	ежегодно	-
3.6	Строительство дорог противопожарного назначения	км	ежегодно	-
3.7	Реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения	км	ежегодно	14
3.8	Реконструкция искусственных водоемов	шт.	за планируемый период	2
3.9	Устройство подъездов к водоемам	км	за планируемый период	0,2
3.10	Строительство мостов	шт.	за планируемый период	0
3.11	Ремонт мостов	шт.	за планируемый период	12
4. Мероприятия по организации обнаружения лесных пожаров				
4.1	Строительство пожарных вышек	шт.	за планируемый период	-
4.2	Ремонт вышек наблюдения за пожарной обстановкой	шт.	ежегодно	-
4.3	Устройство и содержание пунктов приема донесений от авиации	шт.	ежегодно	1
4.4	Наем и содержание временных рабочих	чел.	ежегодно	5
4.5	Приобретение камер видеонаблюдения за пожарной обстановкой	шт.	за планируемый период	1
5. Мероприятия по организации тушения лесных пожаров				
5.1	Организация пунктов сосредоточения средств пожаротушения	шт.	ежегодно	5
5.2	Строительство помещения ПХС-II типа	шт.	за планируемый период	1
5.3	Доукомплектование ПХС-1	шт.	ежегодно	-
5.4	Доукомплектование ПХС-2	шт.	ежегодно	1
5.5	Приобретение различных типов радиостанций	шт.	за планируемый период	-
5.6	Приобретение сотовых телефонов	шт.	ежегодно	5
5.7	Комплекты противопожарного оборудования и инвентаря	компл.	ежегодно	4

6. Мероприятия по развитию системы лесопожарной службы				
6.1	Организация контроля за полетом воздушного судна в режиме реального времени	тыс. га	ежегодно	23,5
6.2	Создание рабочих мест, связанных с использованием ИСДМ – Рослесхоз	чел.	за планируемый период	1
6.3	Составление проектов противопожарного обустройства лесничеств	шт.		-
6.4	Приобретение транспортных средств	шт.		19

Основным видом охраны лесов на территории лесничества Гороховецкого остается наземное патрулирование.

2.17.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия

Леса подлежат охране от загрязнения и иного негативного воздействия в соответствии с статьями 60.12-60.16 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и другими федеральными законами.

При использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, должны соблюдаться установленные законодательством Российской Федерации требования по охране окружающей среды от загрязнения и иного негативного воздействия, выполняться меры по охране лесов от загрязнения (в том числе нефтяного, радиоактивного и другого) и иного негативного воздействия, включая меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах, а также должна осуществляться, в том числе посредством лесовосстановления и лесоразведения, рекультивация земель, на которых расположены леса и которые подверглись загрязнению и иному негативному воздействию.

Охрана лесов от загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется физическими и юридическими лицами, органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии с Лесным кодексом и Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

Особенности рекультивации земель при использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах утверждаются Правительством Российской Федерации.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от загрязнения и иного негативного воздействия является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков,

договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком.

В целях охраны лесов от радиоактивного загрязнения осуществляется радиационное обследование лесов и устанавливаются зоны их радиоактивного загрязнения.

Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов устанавливаются приказом Минприроды России от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».

В целях осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов на основании данных радиационных обследований леса, загрязненные радионуклидами, подразделяются на зоны радиоактивного загрязнения:

а) зона низкой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) - от 1 до 5 Ки/км² (от 37 до 185 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 0.15 до 1 Ки/км² (от 5,55 до 37 кБк/м²);

б) зона средней степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 5 до 15 Ки/км² (от 185 до 555 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 1 до 3 Ки/км² (от 37 до 111 кБк/м²);

в) зона высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 15 до 40 Ки/км² (от 555 до 1480 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) свыше 3 Ки/км² (свыше 111 кБк/м²);

г) зона крайне высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) свыше 40 Ки/км² (свыше 1480 кБк/м²).

Целями осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов являются:

- а) предотвращение вторичного загрязнения лесов радионуклидами;
- б) сохранение средообразующих функций лесов;
- в) возврат в хозяйственный оборот лесных участков, загрязненных радионуклидами;
- г) получение нормативно чистой по радиационному фактору древесины и других лесных ресурсов, а также продуктов их переработки.

В целях охраны лесов, включая лесные насаждения, лесные почвы, среду обитания объектов животного мира и другие природные объекты в лесах, от нефтяного загрязнения осуществляются мероприятия по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов.

Подвергшиеся нефтяному загрязнению земли, на которых расположены

леса, подлежат рекультивации.

Особенности охраны лесов от нефтяного загрязнения, а также осуществления мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Поступление в природную среду любых твердых, жидких, газообразных веществ, микроорганизмов или видов энергии (звукового, электромагнитного или радиоактивного излучения) в количествах, вызывающих изменение состава и свойств компонентов природы и оказывающих вредное воздействие на человека, флору и фауну, считается загрязнением окружающей среды. По происхождению загрязнения разделяются на антропогенные и естественные, по воздействию на организмы и экосистемы – на механические, физические, биологические и химические.

При проведении мероприятий, назначенных в лесохозяйственном регламенте, должны учитываться причины загрязнения от проводимых мероприятий, приниматься всё возможное для сокращения загрязнения окружающей среды.

Земли лесного фонда по своему назначению представлены двумя основными группами:

лесной – предназначенной для выращивания насаждений;

нелесной – представленной угодьями, не используемыми в лесном хозяйстве землями и землями специального назначения.

Перечисленные категории земель кардинально отличаются по степени антропогенного воздействия.

Если в первой группе воздействие человека носит временный характер и необходимо обеспечить сохранность леса, то вторая группа утратила свойство лесного биогеоценоза и рассматривается в качестве необходимой инфраструктуры, оказывающей воздействие на окружающую среду, в том числе на лес.

Соответственно, оценка и величина антропогенного воздействия на эти категории земель различны. Основное воздействие на лесные земли при выполнении мероприятий лесохозяйственного регламента происходит в процессе лесопользования и прежде всего, заготовки древесины и рекреации.

В процессе заготовки древесины образуются следующие группы отходов:

- древесные отходы;
- отходы от работы техники и транспорта;
- бытовые отходы.

По данным «Временного классификатора токсичных промышленных отходов», М, 1987, при заготовке и вывозке древесины при организации заготовки в спелых и перестойных насаждениях (рубки главного пользования) образуются следующие отходы на 1 тыс.м³ заготовленной древесины.

Таблица 22.1

Характеристика и объем отходов по классам опасности

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
1	2
Отходы II класса опасности	
Аккумуляторная кислота	0,00022
Отходы III класса опасности	
Отходы синтетических и минеральных масел (отработанное моторное и трансмиссионное масло)	0,0158
Индустриальное масло	0,000322
Нефтешлам при зачистке резервуаров	0,0015
Нефтешлам (проливы ГСМ)	0,0004
Промасленные фильтры	0,001
Ветошь промасленная	0,0011
Уловленные нефтепродукты очистных сооружений ливневых стоков и мойки автомобилей	0,003
Итого	0,023342
Отходы IV класса опасности	
Лесосечные отходы (сучья, вершинки, малоценная древесина) *	130,0
Отходы древесные (козырьки, отхода раскряжевки)	16,0
Лом черных металлов, пыль абразивно-металлическая, огарки сварочных электродов	0,00003
Лом абразивных изделий	0,00038
Отработанные аккумуляторы без электролита	0,0025
Осадок (шлам) нейтрализации электролита	0,00023
Отработанные шины	0,006
Лом цветных металлов	0,00037
Зола древесная	0,0036
Пыль твердых частиц из бункеров циклонов котельной	0,000302
Осадок из очистных сооружений бытовых и ливневых сточных вод	0,004
Твердые бытовые отходы (ТБО)	0,0384
Отходы потребления подобные ТБО	0,0012
Отходы медпункта	0,000096
Пищевые отходы пунктов общественного питания	0,0074
Итого	146,0645
Всего	146,08784

*Примечание: лесосечные древесные отходы по критерию опасности относятся к отходам V класса опасности, но вследствие отсутствия подтверждения данного класса опасности экспериментальным методом классифицируются как отходы IV класса опасности.

Данные таблицы 22.1 носят усредненный характер и в зависимости от способов рубок, видов древесного лесопользования могут существенно

отличаться по количеству отходов, но отнесение их к классам опасности остается неизменным.

Последнее свидетельствует о преобладании в составе отходов IV-V классов опасности.

Данное обстоятельство учитывается в соответствующих нормативных документах, регулирующих возможность и виды пользования древесиной.

Оценивая воздействие заготовки древесины на состояние биоценоза, следует учитывать его сложившийся антропогенный характер, а также позитивную роль хозяйственных мероприятий в сохранении целевых пород и создании «нормальных» лесных насаждений.

Наряду с заготовкой древесины на лесные земли существенное влияние оказывает рекреационное лесопользование. Наиболее существенными и контролируемыми показателями антропогенного воздействия при этом виде лесопользования является дигрессия лесной среды и сохранение площади лесных земель в составе лесного участка.

Первый показатель определяется по параметрам, приведенным в таблице 22.2.

Таблица 22.2

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Характеристика участка	Стадии рекреационной деградации
1	2
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические их повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные их механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов до 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы до 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и угнетенных экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 70-60% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.	3
Сильно нарушена лесная среда древесной растительности куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 59-40% (в том числе до 1/2 занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности	4
Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до 3/4 занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	5

Показатели предельно допустимых нагрузок на рекреационные леса
(зеленые и лесопарковые зоны)

Условия, регламентирующие допустимые рекреационные нагрузки	Площадь рекреационных лесов, га	Предельно допустимое число посетителей леса (рекреационная нагрузка), чел.	
		на 1 га площади	на общую площадь (по среднему показателю нагрузки)
1	2	3	4
Типы лесорастительных условий:			
- А ₂ , А ₄ , А ₅	-	2 – 4	-
- А ₃ , В ₅ , С ₅ , Д ₅	94	3 – 5	375
- В ₂ , В ₄ , С ₄ , Д ₄	340	4 – 8	2040
- В ₃ , С ₂ , С ₃ , Д ₂ , Д ₃	4116	6 – 10	32928
Итого:	4550		35343

Сохранение площади лесных земель в составе арендных лесных участков является важнейшей задачей органов управления и контроля.

Выполнение этой задачи зависит от фиксации состояния земель на дату передачи лесного участка в аренду. Эта работа выполняется в соответствии со ст. 69 Лесного кодекса РФ (проектирование лесных участков), при наличии целевого финансирования, или в процессе производства натуральных работ при составлении «Проекта освоения лесов».

Фиксация состояния площадей позволит осуществить контроль условия ст. 41 Лесного кодекса РФ о возведении временных построек и осуществлении их благоустройства на нелесных и не покрытых лесом землях.

Антропогенное воздействие на леса, связанное с эксплуатацией этих объектов, определяется их целевым назначением и уменьшением их отрицательного воздействия связано с рекультивацией нарушенных при строительстве земель, противопожарным обустройством прилегающих территорий.

Целевые показатели антропогенных нагрузок на леса определяются по трем направлениям:

- строительство и эксплуатация технических объектов, влияющих на лес;
- осуществление всех видов лесопользования;
- организация мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов.

Задача снижения антропогенных нагрузок при строительстве технических объектов определяется действием Федерального закона от 01.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», по требованию которого в проектах строительства производится оценка вредного воздействия проектных мероприятий на окружающую среду (ОВОС).

Правильность решений, заложенных в проектах строительства и эксплуатации, контролируется в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1995 № 174-ФЗ «об экологической экспертизе».

Задачей органов управления и контроля в области лесного хозяйства в отношении таких объектов является проверка соблюдения требований по прохождению экологической экспертизы и контроля за исполнением проектных решений.

Антропогенное влияние на лес в процессе всех видов лесопользования регулируется системой мероприятий, разрабатываемых в «Проектах освоения лесов». В условиях области, при наличии предпринимательской деятельности, наибольшее антропогенное воздействие оказывают рекреация, заготовка древесины, ведение охотничьего хозяйства, выполнение работ по разработке месторождений полезных ископаемых.

К целевым показателям по уменьшению антропогенного воздействия в отношении рекреационных объектов следует отнести следующие условия, в обязательном порядке закладываемые в «Проекты освоения лесов».

1. Проектирование возведения временных целевых сооружений только на нелесных и не покрытых лесом землях, с сохранением лесных земель не менее 50-60% общей площади лесного участка.

2. Проектирование специальных мероприятий по уменьшению дигрессии среды, при этом на участках с третьей и более степенью дигрессии такие мероприятия обязательны.

3. При преобладании в составе лесного участка нелесных или не покрытых лесом земель проектируются мероприятия по увеличению покрытых лесом земель.

Дополнительно к определенному комплексу мер в условиях области устанавливается требование по запрещению переруба и равномерному освоению расчетных лесосек в пределах хозсекций (пород).

Использование расчетной лесосеки, ввиду применения экономических и технических условий, устанавливается как среднее за 5-летний период. При использовании лесов в сфере охотничьего хозяйства целевым показателем по уменьшению нагрузки на лес является требование по сохранению оптимальной численности животных и, прежде всего, копытных.

Обязательства пользователей животного мира по предотвращению ущерба среде обитания закреплены в статье 26 «Закона о животном мире».

Юридические лица и граждане, причинившие вред объектам животного мира и среде их обитания, возмещают нанесенный ущерб добровольно, либо по решению суда или арбитражного суда в соответствии с таксами и методиками исчисления ущерба животному миру, а при их отсутствии – по фактическим затратам на компенсацию обитания, с учетом понесенных убытков, в том числе упущенной выгоды.

В случае невозможности предотвратить ущерб, нанесенный в результате жизнедеятельности объектов животного мира сельскому, водному и лесному хозяйству, убытки возмещаются из фондов экологического страхования, если пользователь животным миром является членом такого фонда.

Ущерб должен быть взыскан с пользователей животным миром, если они не приняли реальных и необходимых мер по предотвращению или уменьшению

ущерба на закрепленных за ними территориях, акваториях. В случаях, если специально уполномоченные государственные органы по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания необоснованно ограничивают пользователей животным миром в изъятии объектов животного мира, наносящих ущерб сельскому, водному и лесному хозяйствам, ответственность за нанесенный ущерб несут должностные лица соответствующего специально уполномоченного государственного органа по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания.

Применение указанной статьи зависит, прежде всего, от выполнения значений оптимальной численности и, следовательно, от величины отстрела.

Существенный вред лесным экосистемам наносит разработка месторождений полезных ископаемых. Основной мерой, обеспечивающей восстановление лесной среды после разработки месторождений, является рекультивация земель. Технология рекультивации, график ее проведения детально рассматриваются в «Проектах освоения лесов», и задача органов управления состоит в надлежащем контроле за ходом работ по рекультивации.

Третья группа факторов, оказывающих влияние на лес, представлена мероприятиями по охране, защите и воспроизводству лесов. Эти мероприятия призваны улучшать состояние лесов, обеспечивают его охрану и защиту, их проведение регламентируется комплексом нормативных документов. При практическом применении возможных технических решений предпочтение следует отдавать мероприятиям с меньшим объемом искусственного воздействия на леса.

2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)

Защита лесов от вредных организмов регламентируется статьями 60.1-60.11 Лесного кодекса Российской Федерации, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам).

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.07.2014 № 206-ФЗ "О карантине растений".

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, если иное не предусмотрено настоящим Кодексом, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

Защита лесов от вредных организмов проводится в соответствии со 60.1-60.11 Лесного кодекса РФ, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 20.05.2017 № 607 (далее-Правила санитарной безопасности).

Правила санитарной безопасности устанавливают порядок и условия организации осуществления мер санитарной безопасности в лесах и требования, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- 1) лесозащитное районирование;
- 2) государственный лесопатологический мониторинг;
- 3) проведение лесопатологических обследований;
- 4) предупреждение распространения вредных организмов;
- 5) иные меры санитарной безопасности в лесах.

Меры санитарной безопасности в лесах, за исключением лесозащитного районирования и государственного лесопатологического мониторинга, осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка и проектом освоения лесов.

Лесозащитное районирование.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований.

Порядок лесозащитного районирования установлен приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных

методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Государственный лесопатологический мониторинг является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

Порядок осуществления государственного лесопатологического мониторинга установлен приказом Минприроды России от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

Лесопатологические обследования проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований установлен приказом Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Лесопатологические обследования (далее - ЛПО) проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Проведение ЛПО обеспечивается органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий, (далее - уполномоченные органы), определенных статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, либо гражданами, в том числе индивидуальными предпринимателями, и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов.

В соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов (далее - граждане, в том числе индивидуальные предприниматели, юридические лица), в случае обнаружения признаков появления вредителей, болезней, неблагополучного состояния, значительного или массового повреждения или поражения обязаны в пятидневный срок с даты обнаружения проинформировать об этом уполномоченные органы.

Информация направляется в письменном или электронном виде с указанием места выявления повреждения, причины повреждения (с описанием признаков повреждения), поврежденной породы деревьев, примерной площади повреждения и контактных данных заявителя: фамилия, имя, отчество (при наличии) и телефон).

Проверка информации проводится уполномоченными органами в 30-дневный срок с момента ее получения.

ЛПО проводятся в целях получения информации о текущем санитарном

(характеристика, которая определяется по количеству деревьев разных категорий состояния) и лесопатологическом (характеристика, которая определяется по количеству вредных организмов и степени повреждения ими деревьев) состоянии лесных участков, а также для обоснования и назначения мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

ЛПО проводятся в лесных насаждениях во время вегетационного периода с момента распускания листвы (хвои) и до момента начала сезонной дехромации (изменения цвета хвои или листьев в результате воздействия неблагоприятных природных и антропогенных факторов).

В чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях, а также лесных насаждениях, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом) и верховыми пожарами, ЛПО проводятся в течение года.

Объемы ЛПО в лесном плане субъекта Российской Федерации и лесохозяйственном регламенте лесничеств (лесопарков) не указываются и определяются ежегодно, в том числе с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

ЛПО визуальным способом планируются на основе информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, полученной в результате осуществления государственного лесопатологического мониторинга, государственного мониторинга воспроизводства лесов, мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, а также информации, полученной от уполномоченных органов, граждан, в том числе индивидуальных предпринимателей и юридических лиц.

ЛПО инструментальным способом планируются на лесных участках, на которых по результатам ЛПО визуальным способом или по информации, полученной из других источников, необходимо проведение санитарно-оздоровительных мероприятий (далее - СОМ).

ЛПО визуальным способом проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов.

ЛПО инструментальным способом проводятся только с использованием наземного метода.

В процессе ЛПО производятся:

определение причин повреждений (или гибели) лесных насаждений, а также выявление аварийных деревьев;

определение местоположения и границ поврежденных лесных участков;

определение текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных участков;

назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, в том числе профилактических мероприятий по защите лесов, а также агитационных мероприятий (далее - мероприятия) в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, в ценных лесах.

Площади однородных по своему состоянию выделов определяются путем

сложения площадей соответствующих выделов, указанных в таксационном описании, а при отсутствии таксационных описаний вычисляются на основании координат границ описываемых участков леса.

При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния выдела описывается его часть, обладающая однородными характеристиками для назначенных мероприятий (лесопатологический выдел). Минимальная площадь лесопатологического выдела в зоне сильной лесопатологической угрозы - 0,1 га; в зоне средней лесопатологической угрозы - 0,5 га; в зоне слабой лесопатологической угрозы - 1 га.

По результатам осуществления ЛПО составляется акт лесопатологического обследования по форме, приведенной в приложении 2 к приказу Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

При ЛПО определяются таксационная характеристика по обследуемому лесотаксационному выделу, при необходимости по лесопатологическому выделу, причины ослабления и гибели насаждений, характер усыхания, распределение деревьев по категориям состояния или степени объедания (доля деревьев на поврежденном лесном участке с визуальными признаками повреждения, выраженная в процентах, или уровень повреждения отдельных частей дерева) в % от запаса насаждения, а также признаков повреждений деревьев и доли поврежденных деревьев с наличием этих признаков.

При изменении характеристик санитарного и лесопатологического состояния лесных участков, повлекших ухудшение санитарного и (или) лесопатологического состояния лесных участков ЛПО проводятся повторно.

По результатам ЛПО составляется Акт лесопатологического обследования, в котором указываются процент выборки деревьев по категориям состояния, назначения мероприятий, степень поражения лесного насаждения, причины повреждения и гибели лесных насаждений. Форма акта утверждена приказом Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

В зависимости от способа ЛПО заполняются соответствующие разделы и приложения к акту лесопатологического обследования.

Каждый заполненный раздел акта и приложения к нему подписываются исполнителями работ по проведению ЛПО.

В течение 2-х рабочих дней после подписания акт направляется в уполномоченные органы для утверждения и опубликования.

В течение 10-ти рабочих дней со дня поступления акта с приложениями уполномоченные органы рассматривают акт и при отсутствии замечаний утверждают его.

В срок не позднее 3-х рабочих дней со дня утверждения акт с приложениями в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, размещается на официальном сайте органа

государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - официальный сайт).

Одновременно с размещением на официальном сайте акт с приложениями к нему направляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия или информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети «Интернет», в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти.

Актами ЛПО назначаются мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

1) профилактических мероприятий по защите лесов;

2) санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;

3) агитационных мероприятий. В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

- в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

- в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

- в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Профилактические мероприятия по защите лесов

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО). Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

Агитационные мероприятия

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;

- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

- развешивание аншлагов и плакатов;

- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ на лесных участках, не переданных в пользование, отражается в лесохозяйственном регламенте лесничества (лесопарка) на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ в лесных насаждениях (лиственных и лиственничных) (30% и более в составе насаждений) проводится в вегетационный период (кроме лесных участков, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом - деревьев 5 "а", "б" и 6 "а", "б" категорий состояния) и верховыми пожарами).

Размер лесосек для проведения СОМ не лимитируется.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

В молодняках до созревания в них деловой древесины при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соот-

ветствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества столбов на углах лесосеки) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении в сплошную и выборочную санитарную рубку в обязательном порядке отбираются деревья 5 - 6-й категорий состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5 - 6-й категориям состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

- деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках), деревья осины - при повреждении осиновым трутовиком и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром: деревья с наличием прогара корневой шейки не менее $\frac{3}{4}$ окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивание луба не менее $\frac{3}{4}$ окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно);

деревья хвойных пород, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более трети окружности ствола, или поселения стволовых вредителей, занимающие более половины окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», разрешается рубка только погибших экземпляров.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению.

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевельниковые, арчевые, саксауловые, высокогорные кедровые.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению. Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Ликвидация очагов вредных организмов

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

- 1) проведение обследований очагов вредных организмов;
- 2) уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;

3) рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Проведение обследований очагов вредных организмов в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса РФ органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ.

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Правила ликвидации очагов вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении правил ликвидации вредных организмов».

До начала проведения мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов лесных насаждений уполномоченными органами осуществляется комплекс подготовительных работ. Основными подготовительными работами являются:

- организация авиационных работ;
- организация и контроль завоза пестицидов (химических или биологических препаратов, используемых для борьбы с вредными организмами, повреждающими лесные растения);
- проведение контрольного обследования очагов вредных организмов в порядке, предусмотренном пунктами 11 - 14 Правил ликвидации очагов вредных организмов, установленных приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361;
- проведение мероприятий по ограничению пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств.

В насаждениях, поврежденных вредителями, болезнями и другими абиотическими и антропогенными факторами проектируются сплошные и санитарные рубки, проведение которых регламентируется Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607.

Таблица 23

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Очистка лесов от захламленности	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе:				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	7	9
Порода - Сосна								
1.	Выявленный фонд по лесово-	га	408	96	312			408
		тыс.м ³	20,1	4,5	15,6			20,1

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежден- ных лесных насаждений			Очистка лесов от захлавлен- ности	Уборка не- ликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе:				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	7	9
	дственным тре- бованиям							
2.	Срок вырубki или уборки	лет		3	3			
3.	Ежегодный до- пустимый объем изъятия древеси- ны:							
	площадь	га	136	32	104			136
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³	6,7	1,5	5,2			6,7
	ликвидный		4,7	1	3,7			4,7
	деловой		0,7	0,15	0,55			0,7
Порода – Ель								
1.	Выявленный фонд по лесово- дственным тре- бованиям	га	618	123,6	494,4			618
		тыс.м ³	31,2	6,3	24,9			31,2
2.	Срок вырубki или уборки	лет	6	3	3			
3.	Ежегодный до- пустимый объем изъятия древеси- ны:							
	площадь	га	206	41,2	164,8			206
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³	10,4	2,1	8,3			10,4
	ликвидный		7,3	1,5	5,8			7,3
	деловой		1,2	0,3	0,9			1,2
Итого хвойные								
1.	Выявленный фонд по лесово- дственным тре- бованиям	га	1026	219,6	806,4			1026
		тыс.м ³	51,3	10,8	40,5			51,3
2.	Срок вырубki или уборки	лет	6	6	6			6
3.	Ежегодный до- пустимый объем изъятия древеси- ны:		0	0	0			0
	площадь	га	342	73,2	268,8			342
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³	17,1	3,6	13,5			17,1
	ликвидный		12	2,5	9,5			12
	деловой		1,9	0,45	1,45			1,9
Порода – дуб низкоствольный								
1.	Выявленный фонд по лесово- дственным тре- бованиям	га	69	0	69			69
		тыс.м ³	2,1	0	2,1			2,1
2.	Срок вырубki или уборки	лет	0	3	0			
3.	Ежегодный до- пустимый объем изъятия древеси- ны:		0		0			

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежден- ных лесных насаждений			Очистка лесов от захламлен- ности	Уборка не- ликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе:				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	7	9
	ны:							
	площадь	га	23	0	23			23
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³	0,7	0	0,7			0,7
	ликвидный		0,5	0	0,5			0,5
	деловой		0,1	0	0,1			0,1
Итого твердолиственные								
1.	Выявленный фонд по лесово- дственным тре- бованиям	га	69	0	69			69
		тыс.м ³	2,1	0	2,1			2,1
2.	Срок вырубki или уборки	лет	0	3	0			0
3.	Ежегодный до- пустимый объем изъятия древеси- ны:		0	0	0			0
		площадь	га	23	0	23		
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³	0,7	0	0,7	0		0,7
	ликвидный		0,5	0	0,5	0		0,5
	деловой		0,1	0	0,1	0		0,1
Порода – береза								
1.	Выявленный фонд по лесово- дственным тре- бованиям	га	205,2		205,2			205,2
		тыс.м ³	6,3		6,3			6,3
2.	Срок вырубki или уборки	лет	0	3	0	3		
3.	Ежегодный до- пустимый объем изъятия древеси- ны:		0		0			
		площадь	га	68,4		68,4		
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³	2,1		2,1			2,1
	ликвидный		1,5		1,5			1,5
	деловой		0,2		0,2			0,2
Порода – осина								
1.	Выявленный фонд по лесово- дственным тре- бованиям	га	136,8		136,8			136,8
		тыс.м ³	3		3			3
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
3.	Ежегодный до- пустимый объем изъятия древеси- ны:							
		площадь	га	45,6		45,6		
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³	1,2		1,2			1,2
	ликвидный		1		1			1
	деловой		0		0			0

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежден- ных лесных насаждений			Очистка лесов от захламлени- тости	Уборка не- ликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе:				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	7	9
Итого мягколиственные								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	342	0	342	0		342
		тыс.м ³	9,3	0	9,3	0		9,3
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	6	3	3		3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:		0	0	0	0		0
		площадь	га	114	0	114	0	
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³	3,3	0	3,3	0		3,3
		ликвидный		2,5	0	2,5	0	
	деловой		0,2	0	0,2	0		0
Всего по лесничеству								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1437	219,6	1217,4	0		1437
		тыс.м ³	62,7	10,8	51,9	0		62,7
2.	Срок вырубki или уборки	лет	9	15	9	12		9
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:		0	0	0	0		0
		площадь	га	479	73,2	405,8	0	
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³	21,1	3,6	17,5	0		21,1
		ликвидный		15	2,5	12,5	0	
	деловой		2,2	0,45	1,75	0		1,9

Таблица 23.1

Параметры профилактических мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми)	га	по результатам ЛПО	-	-

лечение деревьев	га	по результатам ЛПО	весна	-
применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов	га	по результатам ЛПО	весна	-
1.2. Биотехнические				
улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных	шт.	по результатам ЛПО	-	-
посев травянистых нектароносных растений	га	по результатам ЛПО	-	-
охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов	шт.	по результатам ЛПО	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 23.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
Проведение обследований очагов вредных организмов	-	-	-	-
Уничтожение или подавление численности вредных организмов	-	-	-	-
Рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного состава лесных насаждений, зараженных вредными организмами	-	-	-	-

Руководящими документами при выполнении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий являются: «Правила санитарной безопасности в лесах», утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607; Приказ Минприроды России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении правил ликвидации очагов вредных организмов», Приказ Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований

и формы акта лесопатологического обследования», Приказ Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству (ст. 61 Лесного кодекса РФ).

Воспроизводство лесов включает в себя лесное семеноводство, лесовосстановление, уход за лесами, осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков.

Правила лесовосстановления установлены приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

Для выращивания посадочного материала и проведения лесовосстановительных работ используются районированные семена лесных растений, соответствующие требованиям Федерального закона от 17.12.97 № 149 ФЗ «О семеноводстве».

Согласно статье 65 Лесного кодекса РФ при воспроизводстве лесов в первую очередь используются улучшенные и сортовые семена лесных растений, и только при их отсутствии – нормальные.

Ежегодная потребность в семенах лесных растений по лесничеству составит в среднем 13 кг (в т.ч. 10 кг сосны обыкновенной и 3 кг ели европейской).

В целях бесперебойного обеспечения работ по лесовосстановлению на территории лесничества семенами с высокими посевными качествами запланировано создание страхового фонда семян лесных растений, в объеме 39 кг (с учётом средней периодичности семеношения лесных растений).

Объекты лесного семеноводства, имеющиеся на территории Гороховецкого лесничества, приведены в таблице 23.

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов
лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
1	ПЛСУ	участок Сосны; площадь 5,0 га	Чулковское кв.95, выд. 34	Проведение изреживаний и уходов за ПЛСУ в 2019-2025 гг.
2	ПЛСУ	участок Сосны; площадь 5,5 га	Чулковское кв.84, выд. 16	
3	ПЛСУ	участок Сосны; площадь 5,2 га	Чулковское кв.83, выд. 15	

Для проведения искусственного и комбинированного лесовосстановления необходимо использовать посадочный материал, соответствующий требованиям, указанным в приложении 1 к Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

Ежегодно на проведение лесовосстановительных работ потребуется 0,4 млн. шт. посадочного материала хвойных пород. Площади существующих питомников и теплиц достаточно для выращивания посадочного материала хвойных пород в необходимом количестве.

Технологические карты проведения работ по лесовосстановлению в области утверждаются приказом департамента лесного хозяйства. Технологические карты на проведение искусственного и комбинированного лесовосстановления сеянцами сосны обыкновенной и ели европейской приводятся в приложении № 7.

С целью создания благоприятных экологических условий для приживаемости и роста лесных культур предусмотрено проведение агротехнических уходов за искусственным и комбинированным лесовосстановлением.

К агротехническим уходам в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375, относят:

- ручную opravку растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;
- рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;
- дополнение лесных культур, подкормку минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В лесных культурах необходимо также проводить лесоводственные уходы (уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности), обеспечивающие устранение отрицательного влияния естественно возобновившихся лиственных пород.

Дополнению (посадке взамен погибших экземпляров растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85%. Лесные культуры с неравномерным отпадом (гибелью растений) по площади участка дополняются при любой приживаемости.

При проведении искусственного и комбинированного лесовосстановления сеянцами и саженцами хвойных пород необходимо проводить противопожарные профилактические мероприятия путём сохранения буферных полос из лиственных пород, проведения минерализованных полос.

Площади естественных молодняков и молодняков искусственного происхождения подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении критериев, установленных приложением 17 к Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

Целевые породы в различных условиях произрастания: сосна обыкновенная, ель европейская, береза повислая (бородавчатая).

Нормативы мероприятий по воспроизводству лесов в лесах лесничества приводятся в таблице 24.

Таблица 24

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению.

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	54	409	37	500	1283	-	1783
В том числе по породам:						-	
хвойным	34	332	9	375	518	-	893
твердолиственным							
мягколиственным	20	77	28	125	765	-	890
В том числе по способам:						-	
Искусственное (создание лесных культур), всего:	34	222	9	265	478	-	743
из них по породам:						-	
хвойным	34	222	9	265	478	-	743
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего:							
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное заращивание, всего	20	187	28	235	805	-	1040
из них по породам:						-	
хвойными	-	110	-	110	40	-	150
твердолиственными							
мягколиственными	20	77	28	125	765	-	890
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Объемы и способы лесовосстановления подлежат ежегодному уточнению с учетом фактической рубки лесных насаждений и наличия фонда лесовосстановления.

Видовое (породное) разнообразие восстанавливаемых (культивируемых) древесных пород может быть расширено за счет лесных участков, предоставленных в аренду для использования в рекреационных и научно-образовательных целях.

Мероприятия по лесоразведению

В связи с отсутствием в области фонда свободных земель мероприятия по лесоразведению не предусматриваются.

Уход за лесом, не связанный с заготовкой древесины

К уходу за лесами, не связанного с заготовкой древесины, относятся осветления и прочистки.

Осветления направлены на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы.

Прочистки направлены на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной породы, а также продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений.

Согласно «Правилам ухода за лесами», утвержденным приказом Минприроды России от 22.11.2017 №626.

Чистые хвойные молодняки назначаются в рубки ухода с целью исключения снеголома, снеговала, других негативных процессов и повышения устойчивости.

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьев деревьями второстепенных пород.

В смешанных молодняках для освобождения главных древесных пород от отрицательного влияния второстепенных, рубки ухода за лесами назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

В чистых молодняках рубки ухода проводятся при высокой сомкнутости крон (0,8 и выше).

В чистых молодняках сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,7. В смешанных, где главная древесная порода заглушается или охлестывается второстепенной, а также молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости верхнего полога 0,5-0,4 и ниже.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, где ценные древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Уход за молодняками (осветление и прочистка) может осуществляться как способом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерный

(группами, коридорами, куртинами). При рубках ухода в лесных культурах применяется неравномерный коридорный способ рубок, которым предусматривается сплошная рубка деревьев коридорами вдоль рядов культур, в сочетании с равномерным способом рубки нежелательных деревьев в рядах культур и междурядьях.

Рубки ухода в молодняках относятся к первой группе очередности.

Осветление и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в весенний период.

В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода, приведены в таблице 25.

Таблица 25

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторности, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами									
в том числе:									
Осветления	Гороховецкое	хвойное	Сосна	15,9	84	5	3,2	6	2
	Чулковское	хвойное	Сосна	654,9	4634	5	97,6	688	7
		хвойное	Ель	14,9	104	5	2,4	17	7
	Фоминское	хвойное	Сосна	71,2	407	5	14,2	81	6
	Вишенское	хвойное	Сосна	28	144	5	6	29	5
хвойное		Ель	16	107	5	3	21	7	
Прочистки	Фоминское	хвойное	Сосна	119,1	1368	5	22,2	253	11
	Быкасовское	хвойное	Сосна	11	140	7	1,6	20	13
	Вишенское	хвойное	Ель	10	110	5	2	22	11
Уход за лесами путем проведения	На территории лесничества	хвойное	Сосна	-	-	-	740	-	-
		хвойное	Ель	-	-	-	75	-	-

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубемый запас, куб./м	Срок повторности, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
агролесомелиоративных мероприятий	ва								
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-
реконструкция малоценных лесных насаждений	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за плодоношением древесных пород	-	-	-	-	-	-	-	-	-
обрезка сучьев деревьев	-	-	-	-	-	-	-	-	-
удобрение лесов	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за опушками	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за подлеском	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности	-	-	-	-	-	-	-	-	-
другие мероприятия	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Осветление и прочистка проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в ве-

сенний период.

В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Леса Гороховецкого лесничества отнесены к зоне хвойно-широколиственных лесов лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части Российской Федерации.

Распределение лесов Гороховецкого лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам указано в таблице 2 настоящего регламента. Особенности требований к видам использования лесов приведены в главе 2 лесохозяйственного регламента.

Все приведенные в разделах нормативы использования лесов соответствуют лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, хвойно-широколиственному лесному району европейской части Российской Федерации.

Глава 3. Ограничения использования лесов

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Установление ограничений использования лесов предусматривается ст. 27 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Леса Гороховецкого лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам.

Целевое назначение защитных лесов, определенное статьей 12 Лесного кодекса РФ,- освоение их в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями; эксплуатационных лесов – освоение в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Согласно статье 102 Лесного кодекса РФ, на территории лесничества выделены леса; выполняющие функции защиты природных и иных объектов (защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ; зеленые зоны; лесопарковые зоны), ценные леса и эксплуатационные леса.

Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Гороховецкого лесничества, приведены в таблице 26.

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Защитные леса, в том числе:	
	<p>а) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:</p> <p>- лесопарковые зоны и городские леса</p> <p>- зеленые зоны</p>	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ, и случаев проведения сплошных рубок в зонах с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных зон предусматривает вырубку деревьев, кустарников, лиан; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание и эксплуатация лесных плантаций. <p>Запрещено:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; 2) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разработка месторождений полезных ископаемых; 5) размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений; 6) создание лесных плантаций <p>Запрещено:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; 2) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 3) разработка месторождений полезных ископаемых (за исключением случаев использования лесных участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий); 4) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 5) размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; 6) создание лесных плантаций

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	б) ценные леса:	Запрещено: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17, ч. 5.1 ст. 21 ЛК РФ; 2) размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций; 4) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса

На особо защитных участках лесов (ОЗУЛ) осуществляется особый режим пользования согласно статье 107 Лесного кодекса РФ и приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов.

Согласно ст. 102 в защитных лесах и на особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

На особо защитных участках лесов запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных ч.4 ст.17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ (если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций). Выборочные рубки допускаются только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений.

На особо защитных участках лесов выполнение работ по геологическому изучению недр, строительству линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов, гидротехнических сооружений и специализированных портов допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных объектов.

На особо защитных участках лесов не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе.

Таблица 27

Распределение особо защитных участков леса (ОЗУЛ) по лесным кварталам в разрезе участковых лесничеств и урочищ

№ п/п	Целевое назначению, категория защитных лесов	Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
			наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер выдела	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		52	1-18, 20-36	99,80
2	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		71	1-16, 18-19, 22-31	119,90
3	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		72	1-17, 19-25	91,00
4	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		78	1-13	100,00
5	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		79	1-4,6-25	127,60
6	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		80	1-12	53,00
7	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		83	1-8, 10-21	151,90
8	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		86	1-6	70,00
9	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		87	1-5	122,00
10	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		88	1-12	37,00

1	2	3	4	5	6	7	8
11	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		89	1-22	145,00
12	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		90	1-36	85,00
13	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		91	1-28	70,00
14	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		92	1-31	106,00
15	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		93	1-23	41,00
16	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		77	10,11	20,70
17	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		85	25	4,40
18	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Быкасовское		52	19	3,20
19	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		64	15	13,00
20	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		65	17,19,22	19,70
21	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки леса на крутых горных склонах – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		70	17,28	2,90
22	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных об.	участки леса на крутых горных склонах – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		71	17,20,21	4,10

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
23	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки леса на крутых горных склонах – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		72	18	7,00
24	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки леса на крутых горных склонах – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		76	9,10	4,70
25	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки леса на крутых горных склонах – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		77	6,9	9,50
26	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки леса на крутых горных склонах – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		79	5	2,40
27	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки леса на крутых горных склонах – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		83	9	4,10
28	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки леса на крутых горных склонах – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		84	22	4,10
29	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		1	1-26	53,30
30	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		2	1-22	109,40
31	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		3	3,7-17, 19-24	88,40
32	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		4	1-15	96,50
33	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		5	1-18,20, 21	100,10

1	2	3	4	5	6	7	8
34	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		6	1-22	47,00
35	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		7	1-23	97,00
36	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		8	1-39	97,00
37	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		9	1-36	99,00
38	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		10	1-51	105,00
39	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		11	1-43	108,00
40	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		12	1-27	59,00
41	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		13	1-27	76,00
42	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		14	1-28	110,00
43	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		15	1-26	107,00

1	2	3	4	5	6	7	8
44	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		16	1-33	129,00
45	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		17	1-30	95,00
46	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		18	1-49	95,00
47	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		19	1-32	104,00
48	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		20	1-40	101,50
49	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		22	1-55	186,00
50	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		23	1-26	78,00
51	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		24	1-27	86,00
52	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		25	1-22	102,00

1	2	3	4	5	6	7	8
53	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		26	1-27	102,00
54	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		27	1-37	101,00
55	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		28	1-35	99,00
56	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		29	1-43	110,00
57	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		30	1-32	107,00
58	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		32	1-49	156,00
59	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		33	1-40	97,00
60	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		34	1-48	96,00
61	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		35	1-30	90,00

1	2	3	4	5	6	7	8
62	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		36	1-41	97,00
63	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		40	1-37	103,00
64	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		41	1-36	100,00
65	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		42	1-15	100,00
66	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		43	1-35	88,00
67	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		44	1-41	99,00
68	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		48	1-28	65,00
69	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		49	1-29	95,00
70	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		57	1-35	89,00
71	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		58	1-33	96,00

1	2	3	4	5	6	7	8
72	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		59	1-39	106,00
73	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		94	1-19	96,00
74	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		96	1-23	90,00
75	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		97	1-29	111,00
76	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		98	1-26	71,00
77	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		99	1-17	48,00
78	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		100	1-37	82,00
79	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		102	1-16	40,00
80	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		103	1-20	83,00
81	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		104	1-51	95,00
82	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		105	1-37	74,00
83	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		106	1-12	76,00
84	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		107	1-25	91,00
85	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		108	1-45	95,00

1	2	3	4	5	6	7	8
86	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		109	1-32	66,00
87	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		110	1-13	76,00
88	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		84	2,14,15, 23,25,26	17,20
89	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.	Быкасовское		39	27,28	16,50
90	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		19	1,2,4,5, 7-9,11-16, 18, 19, 22-27	36,60
91	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		20	1-3,5,7,8,10, 11	24,70
92	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		21	1-20	41,50
93	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		22	1-3,6,7	6,80
94	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		23	1-15,17-27	88,30
95	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		27	1-3,9,19-23,26	36,30
96	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		29	1-6	37,60
97	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		41	1-7,9-23,34,36-38,41-50	94,20
98	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		42	1-22	65,00

1	2	3	4	5	6	7	8
99	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		24	3,4	2,70
100	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		6	2-19,23	38,40
101	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		22	8-19	26,30
102	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		39	1-6	11,70
103	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		40	1,2,4-12	17,00

1	2	3	4	5	6	7	8
104	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		47	13-15, 17,19-22, 24,25, 27-31	57,20
105	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		48	1-3,6, 8-11,13, 15-18,20, 21,23,24,27-29,32	57,30
106	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		50	1-7	10,60
107	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		56	1,2,7,12,13	8,70

1	2	3	4	5	6	7	8
108	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		57	1-7	24,80
109	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		61	2-5	12,50
110	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		62	18-24, 38,42, 44-57,60	40,10
111	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		63	1-8, 10- 27	46,10

1	2	3	4	5	6	7	8
112	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		72	4-6, 12-15	7,80
113	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		117	21,22, 25-33, 38-44	27,90
114	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Чулковское		6	20,21	2,90
115	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Чулковское		8	5,6,8,16,17,21-25	13,10

1	2	3	4	5	6	7	8
116	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Чулковское		10	15,18,20,21,23,25,26,28	10,50
117	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Чулковское		11	1-3,5,8,10	5,80
118	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Чулковское		19	20,21, 28-32	14,00
119	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Чулковское		47	5-7,16,18,23,26,32,34,35	20,90

1	2	3	4	5	6	7	8
120	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Чулковское		48	4,5,12,14,19,22,25,26,31	16,60
121	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Чулковское		56	4-6,11	3,20
122	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Чулковское		57	8-11	8,90
123	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Чулковское		58	1-4	8,80

1	2	3	4	5	6	7	8
124	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Чулковское		60	1-4	9,20
125	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Чулковское		61	1	3,30
126	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Чулковское		62	1-17, 25-37, 39-41,43, 58,59	47,90
127	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Чулковское		71	9,10, 19-22,27	6,20

1	2	3	4	5	6	7	8
128	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Чулковское		72	1-3,10,11	6,10
129	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Чулковское		113	25-29, 33,41,42,44	7,70
130	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Чулковское		114	1,2,4,5, 10,13	7,50
131	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Чулковское		116	9,10,17, 20-22	8,30

1	2	3	4	5	6	7	8
132	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Чулковское		117	1,2,6,7, 12-14, 18-20,24	17,80
133	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		2	1-44	149,60
134	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		3	1-16	48,50
135	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		5	1-12	37,50
136	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		30	1-25	80,50
137	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		31	1-39	113,50
138	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		32	1-3,5-11, 13-53	155,30
139	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		37	1-3,10	16,50
140	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		38	1-19,24-26,34-40,42-44,53-58	102,40
141	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		46	5-10,12-14,16-23	64,80
142	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		49	1,2,4-39,41-48	120,30
143	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		51	1-6,8-37,39-42	103,20

1	2	3	4	5	6	7	8
144	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		52	2-28,30-50	131,00
145	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		53	8-10,21,22,28,33-36	18,10
146	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		54	1-4,8-11,16	25,70
147	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		55	5-7,10,15-18,25-27	26,90
148	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		56	3,8-10,14-20	27,50
149	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		62	61-76	20,80
150	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		72	7-9,16-30	27,60
151	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		73	1-25,29,32	74,50
152	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		74	1-16	69,70
153	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		77	1-5	11,20
154	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		80	1-9	27,30
155	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		121	1-4,7-9,15-18,25-29,34,38	38,10
156	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		124	2	3,50
157	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		125	1	1,60
158	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		149	2-5,11-14	29,30

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
159	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		98	14-19	27,70
160	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		137	31-34,41	18,90
161	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		33	38,39	2,50
162	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		34	10,11,21,25,26,28	11,90
163	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		35	9-11,23,26,31,32,34,43,54-58	42,30
164	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		36	1-3,8,9,11,18,19	23,30
165	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		54	7,15,22,23	5,80
166	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		85	8	8,30
167	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		96	1,11-13,15,16,22-25,27,28,36,38	21,80
168	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		101	1,8,11,16,25	12,00
169	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		103	6,25,27	3,40
170	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		104	1,9-11,13,17-22	23,70
171	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		105	20-33	26,20
172	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		106	7,25-29,35,36	14,00
173	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		107	34,36-39	8,80

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
174	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		111	14,16-18	7,20
175	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		112	18,19,21,24-26,31,34	14,10
176	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		115	20,22,24	2,70
177	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		123	4	3,00
178	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		126	14	1,90
179	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		129	31,35-40	10,10
180	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		130	26,27,32-38	29,20
181	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		131	29-36	36,80
182	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		132	30,32-35	18,00
183	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		133	23	10,00
184	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		134	10	1,20
185	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		137	20,29,30,38-40,46	11,80
186	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		138	3-9, 12-23	23,50
187	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		139	14	4,00
188	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		142	6-8,14-18,25-30,35,36	40,10

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
189	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		146	8,9,16, 24,29-31	28,00
190	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		147	8-11,13-22	25,90
191	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		148	13,14	2,80
192	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Чулковское		149	1,10	4,00
193	Эксплуатационные леса	медоносные участки лесов – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		83	30	2,50
194	Эксплуатационные леса	медоносные участки лесов – другие особо защитные участки лесов.	Чулковское		90	16	0,30
195	Эксплуатационные леса	постоянные лесосеменные участки – объекты лесного семеноводства.	Чулковское		95	34	6,20
196	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Гороховецкое		68	23	2,70
197	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Гороховецкое		73	1,2,4, 7-9, 11, 13-15, 17,20,23,26	43,90
198	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Гороховецкое		83	25	0,90
199	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Гороховецкое		84	3-5,12, 13,15-17, 23,29,30,39,40	29,00
200	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Гороховецкое		87	1-3,5,6, 8,11,13, 16,17	46,40
201	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Гороховецкое		88	1	5,10

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
202	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Гороховецкое		101	1,3	22,10
203	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Гороховецкое		116	14-24	60,30
204	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Гороховецкое		117	8-25	121,40
205	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Гороховецкое		118	7-9,11-27	105,30
206	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Гороховецкое		119	6-9,13-18,20-27	85,00
207	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		80	9,14	11,80
208	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		95	7-9	7,70
209	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охранные части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		56	2,3,6	56,50
210	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охранные части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		57	1	23,20
211	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охранные части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		66	10,11,14-16,19,24	58,50
212	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охранные части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		67	1,9,14,23	36,00

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
213	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		72	3,8,13	45,90
214	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		76	4-6	8,20
215	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		77	1-4,6,8,9	59,60
216	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		79	5,11,12	49,00
217	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		80	1,4,5	71,70
218	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		81	1,3-7	108,30
219	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		82	1,2,9,12	70,80
220	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		94	6-8,10	15,70
221	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		96	1,2	22,80

1	2	3	4	5	6	7	8
222	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	медоносные участки лесов – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		95	26	2,60
223	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	медоносные участки лесов – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		96	7	7,80
224	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		7	15	15,40
225	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		35	10,11,20,21	13,50
226	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		62	6	9,90
227	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Гороховецкое		6	1,2,4,6,7,11-13, 15-18, 20-22, 25-28,30, 32-34	83,90
228	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Гороховецкое		12	1,3,6,8-15,17,19-21,26-28,34,35	59,30
229	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Гороховецкое		18	1,3-5,23, 24,27-29	41,70
230	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Гороховецкое		25	2,4,5,8, 11-13,16, 17,20-26, 29-31, 33-35,37, 39-43, 45-47, 55-57	67,80
231	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Гороховецкое		32	6,10,20, 22,23,25,26,32,33,36	36,80
232	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Гороховецкое		41	1-3,7-11,15,17,18,21-25	41,90
233	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Гороховецкое		50	1,2,9-11, 15,22,26-28,33-36,38	74,00
234	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Гороховецкое		59	2-6,8,14, 16,17,21,22,3	68,60
235	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Гороховецкое		60	1	1,30

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
236	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		20	3	29,90
237	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		21	4,5,7	36,00
238	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		23	20	2,50
239	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		27	7	2,10
240	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		28	1	43,40
241	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		29	5	15,60
242	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		30	2	39,90
243	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		35	25-27	19,20
244	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		36	2	45,20

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
245	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		37	2,6,7	68,30
246	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		38	2,7,8	51,70
247	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		39	13	20,10
248	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		44	3,5,21-26	80,40
249	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		45	15,22	38,20
250	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		46	2-4	57,40
251	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		47	3,8,9,11,12	64,20
252	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		48	1	48,60
253	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		54	1,3,5	58,80

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
254	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		55	2,9	28,10
255	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		61	23	12,20
256	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		62	16,23-26,28	34,20
257	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		64	8,12,19,23	29,90
258	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Гороховецкое		65	9,10,13,15-18	83,60
259	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		3	32-36,38,39,40-42	15,80
260	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		4	18,20,29,31-33, 40-46, 55-58, 60-62	42,30
261	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		5	1-7,12,14-21, 24-29, 31-33,36	53,10

1	2	3	4	5	6	7	8
262	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		6	3,5,7-11, 22,24-28	31,60
263	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		8	2-4,11, 13,14,18,19	19,80
264	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		9	3-17	55,00
265	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		30	13-16, 22-27, 34-37	21,70
266	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		32	4,13-16	8,20
267	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		36	1-5,8,9	8,80
268	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		40	1-4,8,9, 11-17,19, 21-26	47,80
269	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		41	2-8, 10-13, 16-20, 25-28, 33-36	53,10
270	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		46	1-5	5,40
271	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		52	1-4,8	10,80
272	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		54	1-10	35,30
273	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		55	1-3,6-13,17-20,22	29,60

1	2	3	4	5	6	7	8
274	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		113	18-21, 26-28, 34,35,40	26,70
275	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		114	13,25-29	46,50
276	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		124	16-18, 23-27, 29-31	15,20
277	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		125	26-28, 30-34,38	13,70
278	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		56	7-9,17-34	45,80
279	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		68	5-10, 13-17, 21-23, 27,29,30	51,70
280	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		76	22,23	1,70
281	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		77	27-34	12,80
282	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		126	29-46	49,60
283	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		2	53,56-61	13,70
284	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		3	22,24	2,10
285	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		4	4	1,90
286	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		7	22-28	24,40
287	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		8	23-28, 30-33	27,50

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
288	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		9	1,2	6,00
289	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		30	46-50,52	9,80
290	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		52	30-38,40	18,80
291	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		53	7-10,16-22,27-38,41-44, 47-51	58,40
292	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		55	4,5,14-16,23-25,30,31,35-43	37,40
293	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		77	35-44	44,40
294	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		78	17-36	55,50
295	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		79	12-29	52,50
296	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		80	2-4,7-14	34,30
297	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		84	11	0,90
298	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		85	5,8,9,11-13,15,16	22,90
299	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		86	23	0,60
300	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		87	16-19	15,10
301	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		88	8,12-17	16,80

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
302	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		89	1-12,14,16,19-26,35,37,48,54,55	56,90
303	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		91	1-3,5-8,12,13,21-23,25,32,38,40,43-47	48,70
304	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		92	4-6,10-12,14,17,19,22-25	37,80
305	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		95	1-4,6,8-10,12,15,21,22,24,29,30	39,30
306	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		97	1,9,10,14-17	12,50
307	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		102	1-3,11,20,42	9,60
308	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		105	31	2,20
309	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		107	25,34-40,42,43,52-60,65-68,70,71	44,00
310	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		108	11	3,70
311	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		110	6,23	4,60
312	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		111	4-8,15,17-25	24,20
313	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		112	2-5,11-14,18	19,20

1	2	3	4	5	6	7	8
314	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		115	16	2,40
315	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		118	1-19,22	40,40
316	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		119	1-12	21,30
317	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		121	1-3, 9-12, 21-23,31-34,42-50,57-59,65	56,40
318	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		124	1-8,13-15,20-22,28	43,50
319	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		125	1-25,29	45,20
320	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		126	1-28	62,40
321	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		127	1-20	53,00
322	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		128	1-9	54,70
323	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		129	1-8	20,70
324	Эксплуатационные леса	полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселённых бобрами – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		56	1,10,12	14,60
325	Эксплуатационные леса	полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселённых бобрами – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		68	19	1,90

1	2	3	4	5	6	7	8
326	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		100	31	1,00
327	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		2	54	4,00
328	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Фоминское		4	3,5,16,17,22,23,30	11,10
329	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		4	48-54,59	11,30
330	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		43	3,5-7,9-11,14-22,24-27	83,00
331	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		70	7	2,30
332	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		100	23,27,29,32	14,90
333	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		102	54-58,63	14,50
334	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		103	29	2,70
335	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		105	1-7,11	16,60
336	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Фоминское		3	43	1,00

1	2	3	4	5	6	7	8
337	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Фоминское		5	8-11,22,30,37-39	9,60
338	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Фоминское		6	1,2,4,6,19-21,23	8,00
339	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Фоминское		8	1,10,17,21,22,29	9,50
340	Эксплуатационные леса	медоносные участки лесов – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		86	14	3,60
341	Эксплуатационные леса	медоносные участки лесов – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		87	2,5,9	18,70
342	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	медоносные участки лесов – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		121	51	0,90
343	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	медоносные участки лесов – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		129	16,17	1,80

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
344	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		89	34,42,44,45,47,52	9,60
345	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		94	3,4,15,18	31,00
346	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		100	28	1,00
347	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Фоминское		104	1,3	6,10
348	Нерестоохраняемые полосы лесов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Заозерье	41	4,6,10	10,00
349	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Заозерье	28	16,17,29-32,38-43,50-52	23,00
350	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	15	2,5-7,9-12,17,20,21,23,26-29,31,32,37-43	76,00
351	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	17	1,9-11,13	12,00
352	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Заозерье	2	4,5	4,70
353	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Заозерье	3	1-4,7,8	16,60

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
354	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Заозерье	4	20,21	3,80
355	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Заозерье	6	5	2,70
356	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Заозерье	9	5,6,13, 17,21-23	12,40
357	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Заозерье	10	6,10,14- 17,21-23, 29,30,36,4 1,42	29,00
358	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Заозерье	11	4-8,10, 13-15, 18,20	35,10
359	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Заозерье	12	12-14,16	17,50
360	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Заозерье	13	3-6,8,10	21,90
361	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Заозерье	16	1,3-6, 8- 11	31,00
362	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Заозерье	18	4,22,25, 26	7,60
363	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Заозерье	19	5,31,32, 35-58	7,50
364	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Заозерье	20	4,5,12, 14,15,19,2 0,22-25, 27,31-36, 38,39,41,4 2,44-47, 50,57	72,80
365	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Заозерье	21	14,25,31,3 6	5,20
366	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Заозерье	22	41,42,45,4 6,50,51	15,00
367	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Заозерье	23	1,11,12, 17,25	5,10
368	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Заозерье	24	3,4,6,7,9,1 1,13,14,17 -22,25	51,20
369	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Заозерье	30	1,3,4,7,9- 11,16,18	28,90
370	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Заозерье	31	1,3-14, 21, 22, 25, 30, 31,34	38,40
371	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Заозерье	32	1-3,6-8, 12,14,15	16,20
372	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Заозерье	33	1,3,5-7, 11	10,60
373	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Заозерье	34	5,7-9,11- 13,15,16,1 8,20,31,32	14,00
374	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Заозерье	28	18-21,25, 26,28, 33- 37, 44- 49,53, 65	128,00

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
375	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Заозерье	29	11-42, 46-48,51	114,00
376	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Заозерье	35	1-3,8-35, 37	113,00
377	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Заозерье	36	4-9, 12-15, 17-32,37	105,00
378	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Заозерье	37	1-27	50,00
379	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Заозерье	38	1-22, 24-26, 28-35, 37-39	107,70
380	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Заозерье	39	1-13, 15-19,21, 23,25-30, 32-35	145,70
381	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Заозерье	40	1-23,25-31	84,90
382	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	1	1-4, 9-15,17, 18	20,10
383	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	2	17	4,00
384	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	4	2,4,10,11	10,00
385	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	5	1,5,11-20	41,00

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
386	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	6	1,3,6,7	6,00
387	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	10	2-5,8,9,12,13,18,26-28,31-35	49,00
388	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	16	2,16,20,21,23,25	6,00
389	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	18	1,7,13,28-30,34-39	17,00
390	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	20	6-9,13,28-30,52,53,55,58	43,90
391	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	21	1-4,7,34,35,39-42	44,00
392	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	22	1,21,31,43,44,49,54,56,57,62,64	35,00
393	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	23	5,21,27,28	4,00
394	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	24	1,2,16,29,31	34,00
395	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	25	4,5,13,14,20-23,25,26,28,29,31-35	83,00
396	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	26	1,2,4,10,23,24,26-30	56,00
397	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	27	1-3,6-8,11-13,21,22,26,36,53,55,58	54,00
398	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	28	1-15,22-24,27,66-68	62,00
399	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	29	1-10,43-45,49,50	41,00

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
400	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	30	8,17, 26-28	9,00
401	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	32	9,10,18-22	12,00
402	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	33	10,16	3,00
403	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	34	14,28,35-37,39-42,44,45	22,00
404	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	35	4-7,36	5,00
405	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	36	1-3,10,11,33-36	18,00
406	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Заозерье	41	1-3,5,7-9	35,00
407	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	16	1-37, 39-46, 50-60	205,50
408	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	17	1,2,4-10,13-19	50,00
409	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	49	1,2,5-9,11,13,14,16,17,23	79,00
410	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	50	1-18	52,70
411	Нерестоохраняемые полосы лесов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	17	20,22-24	45,00

1	2	3	4	5	6	7	8
412	Нерестохранные полосы лесов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	49	26-31	12,90
413	Нерестохранные полосы лесов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	50	19-22	7,10
414	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Фоминское сельское	3	57,58	0,50
415	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Фоминское сельское	10	44	0,60
416	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Фоминское сельское	14	19	1,60

1	2	3	4	5	6	7	8
417	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	1	4-7	6,80
418	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	3	18	8,20
419	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	8	1-3,5-13	11,80
420	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	13	21,22,27,28,30,31,33	12,30

1	2	3	4	5	6	7	8
421	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	14	39,40,42-48,59	23,60
422	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	21	1-6	11,00
423	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	22	1-8	24,10
424	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	23	1-5,7-9	7,50

1	2	3	4	5	6	7	8
425	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Фоминское сельское	11	13	3,00
426	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Фоминское сельское	12	20	0,70
427	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Фоминское сельское	17	11,12,25-27,30	48,30
428	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Фоминское сельское	27	22,33-38,40	9,40

1	2	3	4	5	6	7	8
429	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Фоминское сельское	28	32,33	0,50
430	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Фоминское сельское	30	8,11-15	11,50
431	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Фоминское сельское	31	8,56,59	4,10
432	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Фоминское сельское	33	38	0,60

1	2	3	4	5	6	7	8
433	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Фоминское сельское	50	23-26	9,00
434	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Фоминское сельское	3	1,2,4-6, 13-15,20, 21,26-28, 30,31,39,40,42-45, 47-56, 59,61, 63-65	64,60
435	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Фоминское сельское	10	25-29, 39,40	16,90
436	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Фоминское сельское	11	3,8	11,90
437	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Фоминское сельское	12	5,6,9,11,13	9,10
438	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Фоминское сельское	13	3,6,7,9, 11,14,19	31,80
439	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вишенское	Фоминское сельское	14	5-7,13, 20-24	11,40
440	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	1	8-41	111,00
441	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	2	1-7,9-15,17-46	263,50
442	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	3	7-12,22-25,32-38,41,46,60,62	20,50

1	2	3	4	5	6	7	8
443	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	4	1-26	83,00
444	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	5	1-16,18-22,24-56	140,50
445	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	6	1-22	131,50
446	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	7	1-40	163,20
447	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	8	4,14-31,33-48	123,20
448	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	9	1-3,5-14,16-35,38-41,43-46,48-52	204,70
449	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	11	1,2	4,90
450	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	12	1-4,21	14,80
451	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	13	23-26	13,40
452	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	14	37,49-58,60-73	76,30

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
453	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	15	1-28,30,32-44	133,50
454	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	18	1-7,10-37,45-64,67-72,74-86,88-96,98-106,108,109	203,80
455	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	19	1-3,5-19,23-38,40-50,52-66	147,90
456	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	20	1-46	183,00
457	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	21	7-12,14-26,28-30,32-42,44-65,67-70,72	148,40
458	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	22	9-19,21-23,25-33,35-45	87,10
459	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	23	10-22	37,90
460	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	24	1-30	105,30
461	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	25	1-34	88,80

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
462	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	26	1,3,5-11,13-21,23-34	95,90
463	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	27	1-21,23-32,39	216,90
464	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	28	1-16,18-31	178,60
465	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	29	1-13	154,00
466	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	30	1-7,9,10	51,30
467	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	31	1-7,9-23,25-55	220,60
468	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	32	1,3-38	139,40
469	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	33	1-37	134,10
470	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	34	1-35	169,00
471	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	35	1-27	146,40

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
472	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	36	1-7,10-14,16,18-23,25-31,33,35-37	146,50
473	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	37	1-37	124,90
474	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	38	2,4,6-10,16-22,24-30,32-40,42,47	108,80
475	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	39	1,4-30,32-41,44-48,50-59,61-72	148,40
476	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	40	1-38	146,30
477	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	41	1-18	125,60
478	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	42	1-19,21-27	137,00
479	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	43	1-3,5,8-16,18,20,21,23,31-34,39	78,60
480	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	44	1-11,13-17,19-31,34-41	110,10
481	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	45	1-19,21,23-33,35-43	117,50

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
482	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	46	1-7,10-27,30-34,36,37	95,40
483	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	47	1-28	205,00
484	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Фоминское сельское	48	1-21,23-27	98,70
485	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Фоминское сельское	3	3,29,67	14,00
486	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Фоминское сельское	10	2,16,23,51	6,00
487	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Фоминское сельское	14	1,8, 10-12,15, 16,18,25,26,28-31, 34-36,41, 79	29,00
488	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Фоминское сельское	18	38-44,65, 66,73,87,97,107	20,70
489	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Фоминское сельское	19	20,21	3,70
490	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Фоминское сельское	36	9,15,24,34	19,20
491	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Фоминское сельское	38	1,3,5,11-15,23,31,41,43-46,49	28,80
492	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Фоминское сельское	39	2,3,73	3,00
493	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Фоминское сельское	40	39,40	5,00

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
494	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Фоминское сельское	43	6,7,17,19,22,24-30,35-38,40,42	32,80
495	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Фоминское сельское	44	12,18,32,33,42-47	32,00
496	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Фоминское сельское	46	28,29,38-40	12,00
497	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Фоминское сельское	49	3,10,12,15,18-22,24,25,32-35	61,70
498	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Новая жизнь	5	1-6,10-22,26-28	111,70
499	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Новая жизнь	6	1-16,18-28	69,80
500	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Новая жизнь	7	1-26	150,00
501	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Новая жизнь	8	1-10,12,13,16,17,19,21,23-28,30-33,37-39,41-47,49	151,30
502	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Новая жизнь	9	1-3,6-16	133,70
503	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Новая жизнь	10	2,4-12,14	47,30
504	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Новая жизнь	11	1-10,12-14	71,00

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
505	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Новая жизнь	5	7,9	5,30
506	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Новая жизнь	8	29,34-36,40,50	10,00
507	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Новая жизнь	9	17	2,00
508	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Новая жизнь	10	1,3,13,15	3,70
509	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Новая жизнь	1	1-20,22,24-27	110,00
510	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Новая жизнь	2	1-12,14-32	97,10
511	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Новая жизнь	3	3,4,7,10-25,27,29,30	87,00
512	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Вишенское	Новая жизнь	4	1-16	51,00
513	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Новая жизнь	3	1,2,5,6,8,9	18,00
514	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Вишенское	Новая жизнь	4	17,18	1,00
515	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. Ленина	2	15,16	8,00

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
516	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. Ленина	3	8,11	37,00
517	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. Ленина	4	1-3,5,7,10,12,15,18,21,22	76,10
518	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. Ленина	5	1,2,6-9,11,17,19,21,32,33	58,60
519	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	им. Ленина	6	6-8,10,11,15-17,21,22,25,27,28,30	52,50
520	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Ленина	6	9	3,00
521	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Ленина	7	15-18	10,20
522	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. Ленина	6	29,32-34	10,30
523	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. Ленина	8	10,17-19,21,22	46,50
524	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	Прогресс	8	6,7,9,11	21,30
525	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	Прогресс	10	1,3-5,7	16,50
526	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Прогресс	2	15,16,18-21	32,00

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
527	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Прогресс	3	6,8	28,00
528	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Прогресс	6	8-23,25-28	57,00
529	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Прогресс	8	1,3-5	8,00
530	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Прогресс	11	19-48	170,00
531	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Прогресс	12	21-34,36	88,30
532	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Прогресс	13	1-23	86,40
533	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Прогресс	14	1,4-11,14,15,21	26,80
534	Нерестоохраняемые полосы лесов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Прогресс	2	1,5,7-9,13,14,17	62,20
535	Нерестоохраняемые полосы лесов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Прогресс	3	1-5,7,9,10	42,90
536	Нерестоохраняемые полосы лесов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Прогресс	14	2,3,12,13	32,00

1	2	3	4	5	6	7	8
537	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Прогресс	11	7-17	17,00
538	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Прогресс	12	1-20,35	43,90
539	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	Прогресс	1	1,3,5	21,00
540	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	Прогресс	2	2-4,6,10-12,23-29	52,00
541	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	Прогресс	4	27,28,33	12,00
542	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	Прогресс	5	8,10,26,27,31,34	17,00
543	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	Прогресс	6	24	3,00
544	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	Прогресс	7	8,10,11,15 - 18,21,23,27	29,00

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
545	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	Прогресс	9	8-13,15	37,00
546	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	Прогресс	10	2,16	6,00
547	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	Прогресс	11	1-6,18	12,00
548	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	Прогресс	14	16-20	18,00
549	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. 1 Мая	1	18,55,56,6 0,61,64,65	16,50
550	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. 1 Мая	8	1-7,9,18	21,90
551	Нерестоохраняемые полосы лесов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. 1 Мая	2	10,11,15,2 0,28- 32,34,35,4 1,43,44,49 ,52,61,62, 65	47,00
552	Противоэрозионные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. 1 Мая	2	5,7- 9,13,14,19 ,25,51,54, 59,60	25,00
553	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. 1 Мая	2	16,17,22,2 3,46,47,55 ,58	12,00

1	2	3	4	5	6	7	8
554	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. 1 Мая	5	1-4	4,00
555	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. 1 Мая	1	8-11,19,37-39,41,59,67-69,74,78-80,83	23,00
556	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. 1 Мая	2	1-4,6,12,24,26,27,33,36-40,42,45,48,50,53,56,57,63,64,66,67	58,00
557	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. 1 Мая	3	2,7,27	40,00
558	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. 1 Мая	4	2-4,6-10,16,54	29,00
559	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. 1 Мая	5	29,30	4,00
560	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. 1 Мая	7	1,2,4-6,40	29,00
561	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. 1 Мая	8	10,12,14	5,00
562	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. 1 Мая	8	8,11,13,15-17	6,00

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
563	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	им. Войкова	1	1-3,5,6,9,10,12-16,24-28,45-47	49,10
564	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	им. Войкова	4	1,2,7-9,21,22,32,58,60	18,30
565	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	им. Войкова	5	1-3,20,21,24,25,27-29	27,70
566	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	им. Войкова	6	2,12-15,18,20,27,32-34,36-38	25,20
567	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	им. Войкова	7	5,7-9,18-21,31,33,34,39-41,43,45-48,50,56-62,69,70	44,30
568	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	им. Войкова	8	1,5,9,14,32	10,20
569	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	им. Войкова	9	7,8,12-15,19-21,27,29-32	20,40
570	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Войкова	1	4,7,8,18,30,31,33,37-40,44,48,49	34,50
571	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Войкова	2	1-3,5,6,11-13,19	15,90
572	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Войкова	4	16-20,24-30,33,59	34,40
573	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Войкова	5	5,14,16-19	9,10

1	2	3	4	5	6	7	8
574	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Войкова	6	1,3-6,8,11	17,50
575	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Войкова	7	49,52-55	4,20
576	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Войкова	8	11,23,26-30	14,50
577	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Войкова	9	50	0,50
578	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	им. Войкова	4	35,36,40,42,46,47	9,20
579	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	им. Войкова	5	26	2,00

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
580	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	им. Войкова	6	16,19,40,41	4,80
581	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	им. Войкова	8	2,4,6,20-22	9,30
582	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	им. Войкова	10	1-7,10-15,17,19,20,22	14,40
583	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	им. Войкова	11	2,3	2,30

1	2	3	4	5	6	7	8
584	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	им. Войкова	12	4,8	2,00
585	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	им. Войкова	13	1,4,5,7,8,11-13,17,20,21,24	19,80
586	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Войкова	4	34	2,40
587	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Войкова	6	9,10,17	1,80

1	2	3	4	5	6	7	8
588	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Войкова	11	1,15-18,28	13,60
589	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Войкова	12	1-3,5-7	10,70
590	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Войкова	13	6,14-16,74	3,50
591	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Войкова	16	40-42	4,00

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
592	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. Войкова	1	17,35,41,5 1-56	23,00
593	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. Войкова	2	28,30- 33,50	12,00
594	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. Войкова	3	1-5,7-9,36	15,00
595	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. Войкова	4	14,15,54,5 6	5,00
596	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. Войкова	6	22,25,26,3 5,43-48	16,00
597	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. Войкова	7	28,35,37,4 2,44,51,63 ,66-68	16,00
598	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. Войкова	8	12,13,15- 19,24,25,3 3	9,00
599	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. Войкова	9	10,11,26,3 8,51,52,54 -57,63- 65,72,73,8 2,96- 98,100	29,00
600	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. Войкова	10	25,28,30,4 4,45,49,52	20,00
601	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	им. Войкова	10	23,26,27,3 2,33,35- 38,40,47,4 8	22,50
602	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	им. Войкова	11	5-9,13,14	10,30
603	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	им. Войкова	12	21,28-33, 38,47,50,5 2,57,58,61 ,62,66,67	26,20

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
604	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	им. Войкова	13	22,26-28,37-44,54-67,72	26,20
605	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	им. Войкова	14	1,3,8-10,13,18,19,21,28,36-39	24,00
606	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	им. Войкова	16	4,5,7-11,17,21,22,25,51,53,55	23,30
607	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	им. Войкова	17	1,3-7,11,26-29	27,20
608	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	им. Войкова	18	5,7-11,13	10,30
609	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	им. Войкова	19	1-13,16,18,21,24-26,33,40-50,53,54	57,20
610	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	им. Войкова	23	36	0,50
611	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Войкова	10	39	1,20
612	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Войкова	11	10-12, 19-22, 25-27, 29-38,41	56,60
613	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Войкова	12	9-14,18-20,22-27,53-56	41,80
614	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Войкова	13	29-36,45-48,76	31,40
615	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Войкова	16	12,29-33,36,38,39,54	16,10
616	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Войкова	18	1-3,12	4,50

1	2	3	4	5	6	7	8
617	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Войкова	19	27,51,52	4,50
618	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Войкова	20	17,18,24	7,30
619	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Войкова	21	4,6-23	53,90
620	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Войкова	22	24-26	7,50
621	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	им. Войкова	23	24,37	4,10
622	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. Войкова	11	44,45	1,00
623	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. Войкова	12	70	2,00
624	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. Войкова	13	71,78	3,00
625	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. Войкова	14	7,26	6,00
626	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. Войкова	15	1,2,5,8,10 - 14,16,18,1 9,21- 32,34	67,00
627	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. Войкова	16	14,15,19,2 4,28,34,35 ,43,45,56	32,00

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
628	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. Войкова	18	4,15,24-26,28-32,34-40,44	38,00
629	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. Войкова	20	12-16,19-23,25,26	43,00
630	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. Войкова	21	1-3,5	7,00
631	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. Войкова	22	1-3,18,20-23,27,28	24,00
632	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	им. Войкова	23	1,2,4,14,19,25,30-35,38-41	35,00
633	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	Гороховецкое	1	4	0,40
634	Нерестоохранная полоса лесов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Гороховецкое	13	3-5,7,8	3,80
635	Нерестоохранная полоса лесов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Гороховецкое	14	5,6,9	27,00
636	Нерестоохранная полоса лесов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Гороховецкое	15	1-4,6,7,13,16,17,20,22,25,26	45,10
637	Нерестоохранная полоса лесов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Гороховецкое	16	5,7,8,10,12,16	19,30
638	Нерестоохранная полоса лесов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Гороховецкое	17	2,3,7,11-14	9,80

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
639	Противоэрозионные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Гороховое	13	18-20,22,26-28,30,31,34-36,40,42,43	24,90
640	Противоэрозионные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Гороховое	14	16,18	1,40
641	Противоэрозионные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Гороховое	15	30	3,80
642	Противоэрозионные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Гороховое	16	22,30	5,00
643	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Гороховое	13	9-11,15-17,23-25,29	11,20
644	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Гороховое	14	15	0,80

1	2	3	4	5	6	7	8
645	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Гороховое	15	34	1,40
646	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Гороховое	16	26,28,29,31,32	10,70
647	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Гороховое	17	29	0,60
648	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	Гороховое	21	61	1,20
649	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Гороховое	21	57	10,80

1	2	3	4	5	6	7	8
650	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	Денисово	3	42,51	3,30
651	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	Денисово	7	1,4,13-15,17	3,90
652	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	Денисово	13	1,8,14	10,80
653	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Денисово	3	75-79	1,50

1	2	3	4	5	6	7	8
654	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Денисово	6	22-25,29-32	10,90
655	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Денисово	7	25,26,52	3,80
656	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Денисово	13	5-7	4,20
657	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	Денисово	5	17,18,27,28,30,32-34,54	10,00

1	2	3	4	5	6	7	8
658	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	Денисово	7	9,51,54	0,70
659	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	Денисово	14	6,17,20,21,26-28,33,34,37	13,00
660	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	Денисово	15	22,23	0,70
661	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	Денисово	1	4-6,13,14,16-19,21-23,26-31,33,38,39	55,90
662	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	Денисово	2	22,24,39,42-44,48,51,52,60,61,65,66,69-76,79-81,83,86,90-92,94-96,98-101,104,105,107,108	65,80

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
663	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	Денисово	3	1-3,9-14,17-20,26-28,30,32,35-37,39,44,45,47-50,56-58,60,61,66,67,71-73	90,70
664	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	Денисово	4	39	1,80
665	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	Денисово	5	21-23,40	14,40
666	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	Денисово	7	5-8,21,22,24,31,38	12,80
667	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	Денисово	8	26-30,38,45,51,57	13,50
668	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	Денисово	9	5,6,8-11,15,16,19-21,26,27,29,30,36-38,49-53,56-68	57,00
669	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	Денисово	10	1-5,10,13,14,18,19,22,23,26,27,29,31,32,37,38,42-45	42,10
670	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	Денисово	13	22,28-30,32,33,35	15,50
671	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	Денисово	16	1-4,14,20,21,23-26,28,29,35,38,41,46,47,50	25,80
672	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	Денисово	17	1,15	6,60
673	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	Денисово	18	1,2,13	4,70

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
674	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	Денисово	19	1-6,12, 14-17, 20-23	24,40
675	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	Денисово	20	1,2,7, 9-12, 14, 15, 17-24,26,30	30,00
676	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Городищенское	Денисово	21	1-3,7-9,17	11,00
677	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Денисово	2	25-29,55	11,70
678	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Денисово	3	15,16,31,33,34,38,62	4,90
679	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Денисово	6	1-21,26-28	43,90
680	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Денисово	7	11,12,18,47	1,80
681	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Денисово	9	17,18,22,23,25	13,70
682	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Денисово	11	1-7,9-11	15,10
683	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Денисово	12	5-34,37-44,47-49,51,52	82,80
684	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	Городищенское	Денисово	13	20,21,31	4,80

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7	8
685	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	Денисово	2	10,16,19,23,49,53,54,62,67,68,78,87,88,93,97,102,103,109-113,115	59,00
686	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	Денисово	4	6,16,33,34,38,40,41,46,54,58,60-63	27,00
687	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	Денисово	8	9,11,16,18,21,59	20,00
688	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	Денисово	9	1,2,7,24	3,00
689	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	Денисово	10	28,30,41,52-54,60,62-65,68,73,75,79,82-84,89,91,93	21,00
690	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	Денисово	18	12,20,33-39	8,30
691	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	Городищенское	Денисово	22	8-10,12-15,18,33	11,00

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов; - ведение сельского хозяйства; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация. <p>Кроме того, в соответствии с Водным кодексом РФ (2006 ст. 65) в границах прибрежных защитных полос, в дополнение к ограничениям, указанным выше, запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) распашка земель; 2) размещение отвалов размываемых грунтов; 3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летний лагерей, ванн.
2.	Опушки лесов, граничащие с безлесным пространством	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.
3.	Постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ)	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
4.	Другие особо защитные участки	Запрещается проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.

Примечание: местоположение и площадь ОЗУЛ указывается при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Как указывалось, ранее (глава 1), на территории лесничества законодательно допустимы следующие виды планируемого использования лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

Ограничения по видам использования лесов приведено в таблице 29.

Таблица 29

Виды ограничения использования лесов

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
<p>Заготовка древесины</p>	<p>При заготовке древесины не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламление лесов промышленными и иными отходами; – отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек; – проведение рубок ухода за лесами с интенсивностью более 50%, выборочных санитарных рубок более 70%; – уничтожение или повреждение объектов лесной инфраструктуры; – уничтожение особей видов, занесенных в красную книгу Российской Федерации, красную книгу субъекта Российской Федерации, а также мест их обитания; – проведение рубок лесных насаждений без проведения очистки мест рубок от порубочных остатков одновременно с заготовкой древесины <p>оставлять без сноса возведенные постройки, сооружения, установки и приспособления.</p> <p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – оставление деревьев, предназначенных для рубки – недорубов, а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению; – уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях; – рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; – при проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений уничтожение жизнеспособного подроста ценных пород и второго яруса; – сжигание порубочных остатков на лесосеке сплошным палом.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка живицы	<p>Не допускается проведение подсочки:</p> <ul style="list-style-type: none"> – лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; – лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; – лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством запрещается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; – постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос; – сосновых лесных насаждений, произрастающих на заболоченных почвах и ослабленных сосновых лесных насаждений с применением серной кислоты. Запрещается превышение общей ширины межкарровых ремней на стволах деревьев и предельно допустимых значений паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка.
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	<p>Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, признаваемые наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом, а также включенных в перечень видов, заготовка которых запрещена в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».</p> <p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – заготовка пневого осмола на берегозащитных и почвозащитных участках лесов вдоль водных объектов, на склонах оврагов, в молодняках с полнотой 0,8 – 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах; – рубка растущих деревьев для заготовки бересты, веточного корма, сосновых, пихтовых, еловых лап, древесной зелени; – сбор лесной подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	<p>Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;</p> <p>Не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществлять использование лесов способами, ведущими к истощению ресурсов, имеющими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, водных объектов; – рубка деревьев и кустарников при заготовке орехов, а также применение способов, приводящих к их повреждению; – вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы; – превышать нормы нагрузки на дерево высверливаемых каналов при заготовке березового сока;
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	<ul style="list-style-type: none"> – при заготовке черемши, папоротника вырывать растения с корнями, повреждать листья и корневища папоротника; – заготавливать лекарственные растения в объемах, не обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	<p>Запрещается использование лесов лесопарковых и зеленых зон для ведения охотничьего хозяйства. При ведении охотничьего хозяйства не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – нанесение вреда окружающей среде и здоровью человека; – осуществление биотехнических мероприятий способами, вызывающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов; – нарушение прав и законных интересов других лиц, использующих леса для других целей, предусмотренных лесным законодательством.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Ведение сельского хозяйства	<p>Запрещается использование лесов зеленых зон для ведения сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства. При ведении сельского хозяйства не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ограничение прав граждан на свободное и бесплатное посещение лесов; – негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов, возникновение эрозии почв; – использование для сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных и выращивания сельскохозяйственных культур, не покрытых лесной растительностью земель после проведения на них лесовосстановления; <p>Пастьба скота запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на участках, занятых лесными культурами, молодняками ценных древесных пород, в насаждениях с жизнеспособным подростом до достижения им высоты, исключающей повреждение вершин скотом; – на объектах лесного семеноводства; – на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовозобновлению и лесовосстановлению хвойными породами; – на легкоразмываемых почвах; – пастьба коз запрещается на неогороженных лесных участках или без привязи.
Осуществление научно-исследовательской, образовательной деятельности	<p>При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности, запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Осуществление рекреационной деятельности	<p>При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществление рекреационной деятельности способами, наносящими вред окружающей среде и здоровью человека; – препятствование праву граждан пребыванию в лесах. <p>При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Запрещается для создания лесных плантаций использование защитных лесов и особо защитных участков лесов.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Запрещается для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений использование защитных лесов и особо защитных участков лесов, а также лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красную книгу субъекта Российской Федерации.
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	<p>Не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.</p> <p>Запрещается использование лесных участков для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области.</p>

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
<p>Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых</p>	<p>Запрещается использование лесов зеленых зон для разработки месторождений полезных ископаемых. При обустройстве объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, не допускается развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.</p> <p>При выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек; – повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев; – хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; – затопление и длительное подтопление лесных насаждений; – захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; – загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.
<p>Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов</p>	<p>Устанавливаются Водным кодексом Российской Федерации</p>

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
<p>Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов</p>	<p>При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог не допускается нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог, возникновение эрозионных процессов. При осуществлении строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.
<p>Переработка древесины и иных лесных ресурсов</p>	<p>Запрещается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов. При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проведение работ и строительство сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков; – захламление предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.
<p>Осуществление религиозной деятельности</p>	<p>Запрещается: захламление участка бытовыми отходами, проезд транспорта по произвольным маршрутам; повреждение лесных насаждений.</p>

Заключение

Следует также отметить, что лесохозяйственный регламент определяет только максимальные объемы возможного использования лесов. Более точные данные на лесные участки могут быть получены только после разработки проектов освоения лесов.

В лесничестве требуется уточнение границ и площадей в связи с наличием самовольно захваченных земель, а также уточнение границ и площадей категорий защитных лесов при наличии их динамики в связи с принятием сельских лесов, давность лесоустройства в которых составляет около 10 лет; изменением численности населения, проживающего в городах и населенных пунктах; строительством автодорог федерального, республиканского и областного значения и прекращением функционирования ранее действующих.

Кроме этого, необходимо правовое уточнение категорий защитных лесов на основании нормативных актов, приведенных в соответствии с действующим законодательством.

Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами Российской Федерации о поправках к Конституции Российской Федерации от 30.12.2008 № 6-ФКЗ и от 30.12.2008 № 7-ФКЗ).
«Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 № 200-ФЗ (с изменениями).
2. Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ (с изменениями) «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации».
3. «Водный кодекс Российской Федерации» от 03.06.2006 № 74-ФЗ (с изменениями).
4. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ (с изменениями) «Об охране окружающей среды».
5. Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ (с изменениями) «Об особо охраняемых природных территориях».
6. Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ (с изменениями) «О животном мире».
7. Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ (с изменениями) «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
8. Федеральный закон от 19.07.1997 № 109-ФЗ (с изменениями) «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».
9. Федеральный закон от 21.07.1997 № 117-ФЗ (с изменениями) «О безопасности гидротехнических сооружений».
10. Федеральный закон от 31.03.1999 № 69-ФЗ (с изменениями) «О газоснабжении в Российской Федерации».
11. Федеральный закон от 24.11.1996 № 132-ФЗ (с изменениями) «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации».
12. Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ (с изменениями) «О кадастровой деятельности».
13. Федеральный закон от 17.12.1997 № 149-ФЗ (с изменениями) «О семеноводстве».
14. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 (с изменениями) «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений».
15. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 (с изменениями) № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».
16. «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов». Утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р (с изменениями) .
17. Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах».

18. Приказ Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».
19. Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 529 «Об утверждении порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта».
20. Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации».
21. Приказ Минприроды России от 18.03.2008 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации».
22. Приказ Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».
23. Приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».
24. Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов».
25. Приказ Минприроды России от 22.11.2017 № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами».
26. Приказ Минприроды России от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений».
27. Приказ Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства».
28. Приказ Минприроды России от 29.06.2016 № 375 «Об утверждении правил лесовосстановления».
29. Приказ Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».
30. Приказ Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».
31. Приказ Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».
32. Приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил

использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов».

33. Приказ Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы.

34. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

35. Приказ Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

36. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения».

37. Приказ Рослесхоза от 12.12.2011 № 516 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции».

38. Приказ Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

39. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

40. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 2 «Об утверждении Порядка реализации и транспортировки партий семян лесных растений».

41. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 3 «Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений».

42. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

43. Приказ Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

44. Приказ Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам».

45. Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 (с изменениями) «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых.

46. Приказ Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

47. Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки».

48. Приказ Рослесхоза от 16.02.2017 № 65 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и о признании утратившими силу некоторых приказов федерального агентства лесного хозяйства».

49. Приказ Рослесхоза от 04.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

50. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 28 марта 2016 г. № 100 "О внесении изменений в приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353

"Об установлении лесосеменного районирования"

51. Приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

52. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

53. Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным кодексом РФ

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
Федеральные законы		
ст. 36	Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
ст. 47	Использование лесов для осуществления религиозной деятельности	Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»
Постановления Правительства Российской Федерации		
ч. 3 ст. 22	Порядок подготовки и утверждения перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 419 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов»
ч. 3 ст. 20	Порядок реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46	Постановление Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации»
ст. 44	Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование»
ч. 3 ст.50	Максимальный объем древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 395 «Об установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		пой лиц»
ч. 3 ст. 53; п.16 ст.81	Правила пожарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»
ч. 3 ст. 55; п.17 ст.81	Правила санитарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»
ч. 4 ст. 73; п. 27 ст. 81	Для аренды лесного участка, находящегося в федеральной собственности, ставки платы за единицу объема лесных ресурсов и ставки платы за единицу площади лесного участка	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»
ч. 3 ст. 76; п. 30 ст. 81	Ставки платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности (для договора купли-продажи лесных насаждений)	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности»
ч. 7 ст. 91	Размер платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядок ее взимания	Постановление Правительства Российской Федерации от 3.03.2007 № 138 «О размере платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядке ее взимания»
п. 36 ст. 81	Порядок осуществления государственного лесного контроля и надзора	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 394 «Об утверждении положения об осуществлении государственного лесного контроля и надзора»
ч. 2 ст. 100; п. 38 ст. 81	Таксы и методики исчисления размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства	Постановление Правительства Российской Федерации от 8.05.2007 № 273 «Об исчислении размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
Приказы Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России)		
ч. 3 ст. 62	Правила лесовосстановления	Приказ Минприроды России от 29.06.2016 N 375 «Об утверждении Правил лесовосстановления» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 15.11.2016 , регистрационный № 44342)
ч. 3 ст. 46; п. 13 ст. 81	Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	Приказ Минприроды России от 1.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»
ч. 3 ст. 64; п. 23 ст. 81	Правила ухода за лесами (в том числе, порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 22.11.2017 № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами»
ч. 6 ст. 103; п. 40 ст. 81	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях	Приказ Минприроды России от 16.07.2007 № 181 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»
ч. 2 ст. 64.1; п. 23.4 ст. 81	Отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями	Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 529 «Об утверждении порядка отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта»
ч. 5 ст. 65; п. 24 ст. 81	Порядок использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород	Приказ Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород» (с изменениями)
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Минприроды России от 06.10.2016 № 514 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра»
ч. 7 ст. 87;	Состав лесохозяйственных	Приказ Минприроды России

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
п. 34 ст. 81	регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений	от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»
ч. 5 ст. 74 п. 28, п. 29 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора аренды лесного участка	Приказ Минприроды России от 28.10.2015 N 445 "Об утверждении порядка подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности"
ч. 5 ст. 77; п. 31 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора купли-продажи лесных насаждений	Приказ Минприроды России от 28.10.2015 N 446 "Об утверждении Порядка подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2015 N 40389)
ч. 2 ст. 49; п. 14 ст. 81; ч. 2 ст. 60; п. 20 ст. 81	Форма отчета об использовании лесов и порядок его представления. Форма отчета об охране и защите лесов и порядок его представления.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.12.2014 № 573 "Об установлении Порядка представления отчета об использовании лесов и его формы, требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме" Минприроды России от 09.03.2017 №78 « Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, формы и порядка предоставления отчета об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчет о защите лесов, формы и порядка предоставления отчета о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме ". Зарегистрировано в Минюсте РФ 30 мая 2017 г., регистрационный N 46876»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 2 ст. 66; п. 25 ст. 81	Форма отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, порядок его представления	Приказ Минприроды России от 21.08.2017 N 452 "Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении, формы и порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, а также требований к формату отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении в электронной форме" (Зарегистрировано в Минюсте России 25.12.2017 N 49427)
ч. 3 ст. 26; п. 3 ст. 81	Форма лесной декларации, порядок ее заполнения и подачи	Приказ Минприроды России от 16.01.2015 N 17 "Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме"
ч. 1 ст. 89	Порядок государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 26.09.2016 № 496 «Об утверждении порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»
ч. 3 ст. 15	Лесорастительные зоны и лесные районы	приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации»
ч. 9 ст. 29; п.4 ст. 81	Правила заготовки древесины (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»
ч. 4 ст. 38	Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства	Приказ Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		использования лесов для ведения сельского хозяйства»
Приказы Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз)		
ч. 5 ст. 23; п. 32 ст. 81	Количество лесничеств, лесопарков, их границы	Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ»
п. 2 ст. 65	Лесосеменное районирование	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 28 марта 2016 г. № 100 "О внесении изменений в приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 "Об установлении лесосеменного районирования"
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Рослесхоза от 30.05.2011 № 194 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»
ч. 5 ст. 86	Состав лесного плана субъекта РФ и порядок подготовки	Приказ Рослесхоза от 5.10.2011 № 423 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта РФ, порядка его подготовки»
ст. 67	Проведение лесоустройства	Приказ Рослесхоза от 12.12.2011 № 516 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
ч. 2 ст. 88	Состав проекта освоения лесов и порядок его разработки	Приказ Рослесхоза от 29.02.12 № 69 «Об утверждении Состава проекта освоения лесов и порядка его разработки» (Зарегистрировано в Минюсте России 5.05.2012 , регистрационный № 24075)
ч. 2 ст. 104	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах	Приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов,

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»
ст. 102	Подразделение защитных лесов на категории	Приказ Рослесхоза от 4.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»
ч. 5 ст. 29; п. 1 ст. 81	Порядок исчисления расчетной лесосеки	Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 6.07.2011, регистрационный № 21276)
ч. 6 ст. 29; п.2 ст. 81	Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»
ч. 4 ст. 31	Правила заготовки живицы	Приказ Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 28.02.2012 , регистрационный № 23349)
ч. 5 ст. 32	Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.04.2012 , регистрационный № 23850)
ч. 5 ст. 34	Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.04.2012 , регистрационный № 23849)
ч. 3 ст. 40	Правила использования лесов для осуществления науч-	Приказ Рослесхоза от 23.12.2011 № 548

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
	но-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	«Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 15.03.2012 , регистрационный № 23497)
ч. 5 ст. 41	Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	Приказ Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 28.03.2012 , регистрационный № 23634)
ч. 4 ст. 39	Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 30.12.2011 , регистрационный № 22844)
ч. 4 ст. 43	Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 10.05.2011 , регистрационный № 20704)
ст. 45	Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 3.08.2011 , регистрационный № 21533)
ч. 2 ст. 63; п. 22 ст. 81	Правила лесоразведения	Приказ Рослесхоза

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения» (Зарегистрировано в Мин- юсте РФ 22.03.2012 , регист- рационный № 23568)

ПРИЛОЖЕНИЕ 3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПУТЕЙ ТРАНСПОРТА

Виды дорог	Протяженность дорог, км						
	всего	лесохозяйственных (по типам)				лесовозных	общего пользования
		I	II	III	итого		
1	2	3	4	5	6	7	8
Дороги - всего	1193	-	-	175	175	-	835
в том числе:							
а) автомобильные	1139	-	-	175	175	-	964
из них:							
с твердым покрытием	184	-	-	-	-	-	184
грунтовые	941	-	-	175	175	-	866
в том числе:							
круглогодичного действия	-	-	-	-	-	-	-
б) железные дороги	54	-	-	-	-	-	54
из них:							
широкой колеи	54	-	-	-	-	-	54
в) зимники	-	-	-	-	-	-	-

Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, припевающих спелых и перестойных насаждений

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запа-су срок по-втор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по за-пасу срок по-втор.	
1	2	3	4	5	6	7
Лесной район — хвойно-широколиственных лесов Европейской части РФ						
Сосновые насаждения						
1. Сосновые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,8	20-30	0,8	20-25	(9-10) С
		0,6	10-12	0,7	15-20	(1-2) Б
2. Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	10-15	(8-10) С
		0,6	10-15	0,6	10-15	(0-2) Б
2 ¹ . Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (3-4 сосны, 6-7 лиственных)						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	15-20	(6-9) С
		0,6	10-15	0,6	10-15	(1-4) Б
Еловые насаждения						
1. Еловые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,8	15-25	0,8	15-20	(9-10) Е
		0,7	8-12	0,7	10-20	(0-1) Б (Ос)
2. Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-20	0,7	20-30	(9-10) Е
		0,6	10	0,6	10-15	(0-1) Б (Ос)
2 ¹ . Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (3-4 ели, 6-7 лиственных)						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	15-20	(8-10) Е
		0,5	8-12	0,5	10-15	(0-2) Б (Ос)
Дубовые насаждения						
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,8	25-35	0,8	20-25	(8-10)Д
		0,6	10-15	0,7	15-20	(0-1)Лп, Е, др.

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запа-су срок по-втор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по за-пасу срок по-втор.	
1	2	3	4	5	6	7
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,8	20-35	0,8	15-20	(9-10)Д (1-2)Лп, Е, до пор.
		0,7	10-15	0,7	15-20	
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,8	20-35	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др.
		0,7	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-30	0,8	15-20	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, до пор.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,7	30-40	0,8	20-35	(8-10)Д (0-2) Лп, Яс, Е.
		0,5	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,7	30-35	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
Березовые насаждения						
1. Березовые насаждения чистые и с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	> 0,8	25-35	0,8	25-35	(8-10)Б (0-2)Е (С)
		0,7	8-10	0,6	10-15	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. <u>до ухода</u> после ухода	интенс. в % по запасу <u>ср</u> срок повтор.	миним. сомкнут. <u>до ухода</u> после ухода	интенс. в % по запасу <u>паса</u> срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
2. Березово-осиновые насаждения, в том числе с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	0,8	20-40	0,7	20-40	(8-10)Б (0-2)Е, С (0-+)Ос.
		0,6	10-15	0,5	10-15	
3. Березово-еловые (с наличием под пологом березы достаточного количества деревьев ели 2-й ярус или подрост)						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	0,8	20-35	0,7	25-35	(7-10)Б (0-3)Е 2 яр (Пдр) 10Е
		0,6	10-15	0,5	10-15	

Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров на (5-7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, не вызывающего отрицательных последствий.

Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Приложение 6. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	Равна диаметру ствола дерева	2	Равна 1/2 диаметра ствола дерева

Приложение 7. Технологические карты проведения работ по искусственному и комбинированному лесовосстановлению во Владимирской области

Технологическая карта №1.5

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление (ручная посадка семян сосны обыкновенной)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая супесчаная

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 4900 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4900	-	лопата штыковая	5500	0,89	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4900	-	лопата штыковая	325 000	0,02	
Посадка ручная	шт.	4900	-	меч Колесова	642	7,63	
Итого						9,70	0,92

Технологическая карта №1.6

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление
(ручная посадка сеянцев ели европейской)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала на 1 га: 4400 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата шты- ковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4400		лопата шты- ковая	5500	0,80	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4400		лопата шты- ковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	4400		меч Коле- сова	642	6,85	
Итого						8,83	0,92

Технологическая карта №1.7

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка семян ели европейской)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 5,0x0,7 м

Расход посадочного материала на 1 га: 2700 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	2700	-	лопата штыковая	5500	0,49	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	2700	-	лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	2700	-	меч Колесо-сова	642	4,21	
Итого						5,86	0,92

Технологическая карта №1.8

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка семян сосны обыкновенной)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая супесчаная

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 3100 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата шты- ковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	3100	-	лопата шты- ковая	5500	0,56	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	3100	-	лопата шты- ковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	3100	-	меч Коле- сова	642	4,83	
Итого						6,56	0,92

Приложение 8. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
<p align="center">I класс (пожарная опасность отсутствует)</p>	<p>Проводится наземное патрулирование в местах огнеопасных работ для контроля соблюдения Правил пожарной безопасности в лесах. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах не проводится. Наземные пожарные команды, не занятые тушением ранее возникших лесных пожаров, занимаются тренировкой, подготовкой снаряжения и пожарной техники, или выполняют другие работы</p>
<p align="center">II класс (малая пожарная опасность)</p>	<p>Проводится наземное патрулирование на участках I и II классов пожарной опасности, в местах массового посещения и отдыха населения в лесах с 11 до 17 ч. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и на пунктах приёма донесений о пожарах от экипажей патрульных самолетов и вертолетов, осуществляется с 11 до 17 ч. Пожарные команды, не заняты на тушении пожаров, с 11 до 17 ч находятся в местах дежурства и занимаются тренировкой, подготовкой техники, снаряжения или другими работами.</p>
<p align="center">III класс (средняя пожарная опасность)</p>	<p>Наземное патрулирование проводится с 10 до 19 ч на участках первых трёх классов пожарной опасности, и особенно усиливается в местах работ и в местах, наиболее посещаемых населением. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах осуществляется с 10 до 19 ч, на пунктах приема донесений – с 10 до 17 ч. Команды, не занятые на тушении пожаров, с 10 до 19 ч в полном составе находятся в местах дежурства. Противопожарный инвентарь и средства транспорта, предназначенные для резервных команд и рабочих, привлекаемых из других предприятий, организаций и населения, должны быть проверены и приведены в готовность к использованию. Усиливается противопожарная пропаганда, особенно в дни отдыха. По местным радиотрансляционным сетям и с помощью звукоусиливающих установок на вертолетах авиационной охраны лесов периодически передаются напоминания о необходимости осторожного обращения с огнём в лесу. Может запрещаться пребывание граждан в лесах или отдельных участках лесного фонда</p>

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
<p>IV класс (высокая пожарная опасность)</p>	<p>Наземное патрулирование проводится с 8 до 20 ч в местах работ, нахождения складов и других объектов в лесу, в местах, посещаемых населением, независимо от класса пожарной опасности, к которому отнесены участки.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах проводится в течение всего светлого времени, а в пунктах приема донесений от экипажей патрульных самолетов и вертолетов – с 9 до 20 ч.</p> <p>Наземные команды, не занятые на тушении пожаров, в течение светового дня должны находиться в местах дежурства, в полной готовности к выезду на пожар. Пожарная техника и средства пожаротушения находятся в полной готовности к использованию.</p> <p>Резервные пожарные команды лесхозов, лесопользователей и лесопожарные формирования, из числа привлекаемых к тушению граждан, должны быть предупреждены и приведены в полную готовность. Закрепленные за ними противопожарный инвентарь и средства транспорта должны быть проверены, и находиться в местах работы команд или вблизи этих мест. По ретрансляционным сетям должна проводиться двух- или трехразовая передача напоминаний об осторожном обращении с огнём в лесу. Организуется передача таких напоминаний в пригородных поездах и автобусах, на железнодорожных платформах и автобусных остановках в лесных районах, вблизи городов и крупных населенных пунктов. Систематически проводится передача указанных напоминаний с вертолетов при патрульных и специальных полётах.</p> <p>В конторах лесхозов организуется дежурство ответственных лиц в рабочие дни, после окончания работы до 24 ч, а в выходные и праздничные дни – с 9 до 24 ч. У дорог, при въезде в лес, по согласованию с местными органами УВД, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие об опасности пожаров в лесах. При прогнозировании длительного (более 5 дней) периода с отсутствием осадков, отдельные группы (бригады) из наземных пожарных команд с пожарной техникой и средствами транспорта должны быть сосредоточены ближе к наиболее опасным в пожарном отношении участкам. Запрещается посещение отдельных, наиболее опасных участков леса.</p>

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
<p>V класс (чрезвычайная пожарная опасность)</p>	<p>Все внимание работников лесхозов и, в первую очередь, Государственной лесной охраны должно быть сосредоточено только на охране лесов от пожаров. Наземное патрулирование лесов проводится в течение всего светлого времени, а в наиболее опасных местах – круглосуточно. В помощь лесной охране и временным пожарным сторожам для патрулирования привлекаются рабочие и служащие лесхозов, лесопользователи, добровольные пожарные дружины и работники милиции.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и в пунктах приёма донесений проводится, как и при IV классе пожарной опасности. Численность наземных команд увеличивается за счет привлечения постоянных рабочих и служащих лесхозов, лесопользователей, других лесопожарных формирований, в соответствии с оперативными планами борьбы с лесными пожарами. Наземным командам дополнительно придается техника с других видов работ (бульдозеры, тракторы с почвообрабатывающими орудиями, автотранспорт). Отдельные бригады, группы при сохранении основных сил и средств пожаротушения в местах постоянного базирования, сосредотачиваются ближе к наиболее опасным участкам.</p> <p>Команды, не занятые на тушении пожаров, должны находиться в местах сосредоточения круглосуточно в состоянии полной готовности к выезду на пожар.</p> <p>Готовность резервных пожарных команд такая же, как и при IV классе пожарной опасности. Резервные пожарные команды пополняются за счёт привлечения в их состав, согласно оперативным планам, рабочих и служащих предприятий и организаций, работающих в данном районе.</p> <p>Противопожарная пропаганда должна быть максимально усилена. Передачи, с напоминанием об осторожном обращении с огнём в лесу, по местным ретрансляционным сетям проводятся через каждые 2-3 ч. В пригородных поездах, автобусах, на речных судах, железнодорожных платформах, речных пристанях и автобусных остановках в лесных районах такие передачи проводятся систематически. Увеличивается продолжительность полётов вертолётов для передачи указанных напоминаний с помощью звуковещательных установок.</p> <p>Запрещается (ограничивается) въезд в лес или на отдельные участки транспорта, а также посещение леса населением. Закрываются имеющиеся на дорогах в лес шлагбаумы, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие о чрезвычайной пожарной опасности, выставляются контрольные посты из работников лесной охраны и правоохранительных органов. На весь период чрезвычайной пожарной опасности организуется круглосуточное дежурство в лесхозах, лесничествах и других организациях, на которые возложена охрана лесов.</p>

Приложение 9. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды

(утверждена приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287)

Класс пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
1	2	3
I	0 ... 300	Отсутствует
II	301 ... 1000	Малая
III	1001 ... 4000	Средняя
IV	4001 ... 10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Вычисление комплексного показателя пожарной опасности по условиям погоды (метод рекомендуется в условиях значительного удаления участка лесов от метеорологической станции, либо при отсутствии возможности получать ежедневные соответствующие метеосводки по другим причинам)

Для вычисления комплексного показателя пожарной опасности необходимы следующие данные:

- температура воздуха (в градусах) и точка росы на 13 ч. по местному времени;
- количество выпавших осадков за предшествующие сутки, т.е. за период с 13 ч. предыдущего дня (количество осадков до 2.5 мм в расчет не принимается).

Комплексный показатель (КП) текущего дня определяется как сумма произведений температуры (t) на разность между значением температуры и точкой росы (ню) каждого дня за число дней (n) после последнего дождя:

$$КП = \sum_{n=1}^1 [t \times (t - \text{ню})].$$

Пример:

Дата	Количество осадков	Температура воздуха, град.	Разность между значением температуры и точкой росы, град.
1	2	3	4
7/VII	Осадки выпали до 12 ч. в количестве не более 3 мм	16,9	1,6
8/VII	Осадков не было	17,9	2,5
9/VII	То же	26,8	21,2
10/VII		24,1	15,1

При этих данных комплексные показатели на каждый день будут равны:

$$7/\text{VII} - 16,9 \times 1,6 - 25,4;$$

$$8/\text{VII} - 25,4 + (17,9 \times 2,5) = 70,2;$$

$$9/\text{VII} - 70,2 + (26,8 \times 21,2) = 638,3;$$

$$10/\text{VII} - 638,3 + (24,1 \times 15,1) = 1002,2.$$

Количество выпавших осадков определяют по осадкомеру, температуру воздуха - по сухому термометру психрометра, точку росы - по психрометрическим таблицам на основании отсчетов по сухому и смоченному термометрам. Для получения отсчетов психрометр устанавливают вне помещения в тени на высоте 2 м от земли.

В каждом из пунктов метеонаблюдений ведется журнал установленной формы с расчетом комплексного показателя пожарной опасности. Журналы хранятся не менее 10 лет, по записям в них можно оценить напряженность пожароопасного сезона, сравнивая горимость со средними многолетними данными, а также использовать эти журналы при составлении местных шкал оценки пожарной опасности по условиям погоды.

**Приложение 10. Нормативы режима осветлений и прочисток
в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса в
лесах лесничества в целях улучшения породного состава**

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
Лесной район хвойно-широколиственных лесов Европейской части РФ							
Сосновые насаждения							
1. Сосновые насаждения, чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	(С) Сложный (1а-1)	5-10	0,8	25-30	0,8	15-25	(8-10)Лп (0-2)Е,Д др. пор.
				0,6	8-12	0,7	
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)							
	(С) Сложный (1а-1)	3-5	0,6	35-60	0,6	30-50	(8-10)С (0-2)Б
				0,4	3-5	0,4	
21 Сосново-лиственные с участием сосны в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(С) Сложный (1а-1)	3-5	0,6	40-70	0,6	40-60	(6-9)С (1-4)Б
				0,3	3-5	0,4	
Еловые насаждения							
1. Еловые насаждения: чистые с примесью лиственных до 2 единиц							
	(Е) Сложные (1а-1)	8-10	0,8	15-30	0,8	15-30	(9-10)Е (0-1)Б (Ос)
				0,6	5-8	0,6	
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)							
	(Е) Сложные (1а-1)	6-8	0,7	30-40	0,7	30-40	(9-10)Е (0-1)Б (Ос)
				0,5	4-6	0,5	
21 Елово-лиственные с участием ели в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(Е) Сложные (1а-1)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-10)Е (0-2)Б (Ос)
				0,3	4-6	0,4	
	(Е) Черничные (1-И)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е (1-2)Б (Ос)
				0,3	4-6	0,4	
	(Е) Приручье-вые (II-III)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е (1-2)Б (Ос)
				0,3	4-6	0,4	
Дубовые насаждения							
1. Дубовые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	10-15	-	-	0,8	20-35	(8-10)Д (0-1)Лп, Е др. пор.
					0,7	5-10	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	10-15	-	-	0,8	20-30	(9-10)Д (1-2)Лп, Е др.пор.
					0,7	5-10	
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	10-15	-	-	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор.
					0,7	5-10	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе: 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	4-6	0,7	30-45	0,7	35-40	(8-10)Д (0-2) Лп, Яс, Е
				0,5	3-5	0,5	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	4-6	0,7	25-35	0,7	25-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор
				0,6	3-5	0,6	
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	4-6	0,7	30-35	0,7	30-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор.
				0,5	3-5	0,5	

Примечание:

1. Целевой состав определен в соответствии с Правилами ухода за лесом

Приложение 11. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов

Лес	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Березовый	Сморчок	Подберезовик Подосиновик Сыроежка Сморчок	Белый гриб Дубовик Подберезовик Подосиновик Сыроежка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Сыроежка Опята
Дубовый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Дубовик	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Опята
Сосновый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Зеленушка Серушка Сыроежка Опята
Осиновый		Подосиновик	Подосиновик	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	

Приложение 12. Перечень нормативно-правовых актов

Владимирской области

1. Постановление Губернатора Владимирской области от 20.12.2006 № 898 «Об утверждении Положения о департаменте лесного хозяйства администрации Владимирской области».
2. Закон Владимирской области от 11.10.2005 № 148-ОЗ «О Красной книге Владимирской области».
3. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.01.2007 № 36 «О создании государственного учреждения «Владимирская база авиационной охраны лесов».
4. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.03.2007 № 156 «О некоторых мерах по реализации Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 № 201-ФЗ в части передачи органам государственной власти Владимирской области отдельных полномочий Российской Федерации в сфере лесных отношений».
5. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.04.2007 № 253 «О ликвидации и создании государственных учреждений Владимирской области».
6. Постановление Губернатора Владимирской области от 18.04.2007 № 263 «О передаче государственного недвижимого имущества Владимирской области в безвозмездное пользование Федеральному государственному учреждению «Центральная база авиационной охраны лесов «Авиалесоохрана».
7. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.06.2007 № 444 «Об областной межведомственной комиссии по борьбе с незаконным оборотом древесины».
8. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.02.2008 № 123 "О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области".
9. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.07.2007 № 542 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».
10. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.09.2007 № 686 «О реорганизации в форме преобразования государственных учреждений в ГУП ВО «Владимирское лесопромышленное предприятие».
11. Закон Владимирской области от 14.11.2007 № 146-ОЗ «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области».
12. Закон Владимирской области от 07.12.2007 № 172-ОЗ «О внесении изменений в статью 7 Закона Владимирской области «О денежном содержании государственных гражданских служащих Владимирской области, денежном вознаграждении и денежном поощрении лиц, замещающих государственные должности Владимирской области».
13. Закон Владимирской области от 11.12.2007 № 180-ОЗ «О порядке

заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области».

14. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.02.2008 № 113 «О наложении карантина по вредителям лесоматериалов».

15. Закон Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области».

16. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.12.2012 № 1399 "О создании экспертной комиссии по проведению государственной экспертизы проекта освоения лесов".

17. Постановление администрации Владимирской области от 22.06.2015 № 587 "О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов Губернатора области".

18. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2008 № 951 «Об утверждении лесного плана Владимирской области».

19. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2008 № 952 «Об утверждении лесохозяйственных регламентов территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации области».

20. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.02.2009 № 107 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».

21. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.06.2009 № 439 «О выполнении п. 2 решения коллегии администрации области от 07.05.2009 № 3-к «О документах, рассмотренных на заседании коллегии администрации области 27 апреля 2009 года».

22. Закон Владимирской области от 07.12.2009 № 165-ОЗ «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

23. Постановление Губернатора Владимирской области от 11.12.2009 № 1049 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 20.04.2009 № 306».

24. Постановление Губернатора Владимирской области от 16.03.2010 № 275 «О мерах по обеспечению охраны лесов и торфяных месторождений, организации предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2010 году» (в ред. постановления Губернатора Владимирской области от 19.07.2010 № 827).

25. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.02.2010 № 165 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов администрации области в сфере лесных отношений».

26. Постановление Губернатора Владимирской области от 31.03.2010 № 379 «Об утверждении штатной численности и Положения об оплате труда работников государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

27. Постановление Губернатора Владимирской области от 04.05.2010 № 546 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в собственности Владимирской области».

28. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 "О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области".

29. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.06.2010 № 746 «Об утверждении Правил использования на территории Владимирской области объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам, и не принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Владимирской области».

30. Постановление Губернатора Владимирской области от 14.07.2010 № 813 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 23.09.2009 № 787 «О создании комиссии по оценке состояния, развития и функционирования особо охраняемых природных территорий регионального значения».

31. Закон Владимирской области от 07.10.2010 № 95-ОЗ «О внесении изменений в статьи 1 и 2 Закона Владимирской области «О порядке и нормах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области».

32. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.11.2010 № 1207 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 14.06.2005 № 341 «О реализации Федерального закона от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую».

33. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.12.2010 № 1393 «О создании государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

34. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области».

35. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 255 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2011 году».

36. Постановление Губернатора Владимирской области от 05.08.2011 № 788 «О ликвидации территориальных органов департамента лесного хозяйства

администрации Владимирской области».

37. Постановление Губернатора Владимирской области от 06.09.2011 № 942 «О внесении изменений в отдельные нормативные правовые акты».

38. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 «О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

39. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.10.2011 № 1123 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 28.07.2010 № 865 «О регламенте работы администрации Владимирской области».

40. Постановление Губернатора Владимирской области от 01.11.2011 № 1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром».

41. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.12.2011 № 1385 «О внесении изменений в отдельные постановления Губернатора области в сфере лесных отношений».

42. Постановление Губернатора Владимирской области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

43. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.03.2012 № 310 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2012 году».

44. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.06.2012 № 653 «О софинансировании расходов федерального бюджета на приобретение специализированной лесопожарной техники и оборудования».

45. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.06.2013 № 746 "Об утверждении порядка предоставления субсидий из областного бюджета государственным бюджетным и автономным учреждениям, функции и полномочия учредителя в отношении которых осуществляет департамент лесного хозяйства администрации области, на цели, не связанные с финансовым обеспечением выполнения государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение государственных работ)" (с изменениями и дополнениями).

46. Постановление Губернатора Владимирской области от 07.09.2012 № 1007 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 27.02.2008 № 123 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области».

47. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.10.2012 № 1142 «О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

48. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.02.2014 № 179 "О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора области от 24.09.2013 N 1062 "Об утверждении государственной программы Владимирской области "Развитие лесного хозяйства в лесном фонде на территории Владимирской области на период 2014 - 2020 годов".

49. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.10.2012 № 1213 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 31.03.2010 № 379 «Об утверждении штатной численности и Положения об оплате труда работников государственного бюджетного учреждения Владимирской области "Владимирская база авиационной охраны лесов».

КАРТА-СХЕМА
расположения территории
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
Гороховецкого лесничества
 (приложение к лесохозяйственному
 регламенту)

Масштаб 1:1000000
Общая площадь 71 116 га

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Наименование			
№№	лесничеств	№№	лесничеств
1	АЛЕКСАНДРОВСКОЕ	10	КОВРОВСКОЕ
2	АНДРЕЕВСКОЕ	11	КОЛЬЧУГИНСКОЕ
3	ВЛАДИМИРСКОЕ	12	КУРЛОВСКОЕ
4	ВЯЗНИНСКОЕ	13	МЕЛЕНСКОЕ
5	ГОРОХОВЕЦКОЕ	14	СЕЛВАНОВСКОЕ
6	ГУСЕВСКОЕ	15	СОБИНСКОЕ
7	ЗАРЕЧНОЕ	16	СУЗДАЛЬСКОЕ
8	КАМЕШКОВСКОЕ	17	КОРЬЕВ-ПОЛЬСКОЕ
9	КЯЖАНСКОЕ		



№№	Наименование муниципальных районов	№№	Наименование муниципальных районов
1	АЛЕКСАНДРОВСКИЙ	17	СОБИНСКИЙ
2	ВЯЗНИНСКИЙ	18	СУЗДАЛЬСКИЙ
3	ГОРОХОВЕЦКИЙ	19	СУЗДАЛЬСКИЙ
4	ГУСЬ-ХРУСТАЛЬНЫЙ	20	КОРЬЕВ-ПОЛЬСКИЙ
5	КАМЕШКОВСКИЙ		
6	КОРЬЕВСКИЙ	№№	Наименование городских округов
7	КОРЬЕВСКИЙ	27	СТАВРОПОЛЬ
8	КОЛЬЧУГИНСКИЙ	28	ГУСЬ-ХРУСТАЛЬНЫЙ
9	МЕЛЕНСКИЙ	29	ВЯЗНИН
10	МУРШСКИЙ	30	МУРШ
11	МУРШСКИЙ	31	РИЗДВИЖСКИЙ
12	СЕЛВАНОВСКИЙ		

□ — леса на территории этого лесничества

Условные обозначения

ГРАНИЦЫ

- объект
- район
- лесничество
- участок лесничества
- участок
- городская земля
- земельный участок

СУЩЕСТВУЮЩИЕ ОБЪЕКТЫ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

- железные дороги
- автодороги
- дорожно-автомобильные с дорожными покрытиями
- улочные грунт дороги
- дороги без покрытия
- лесные дороги

ОБЪЕКТЫ

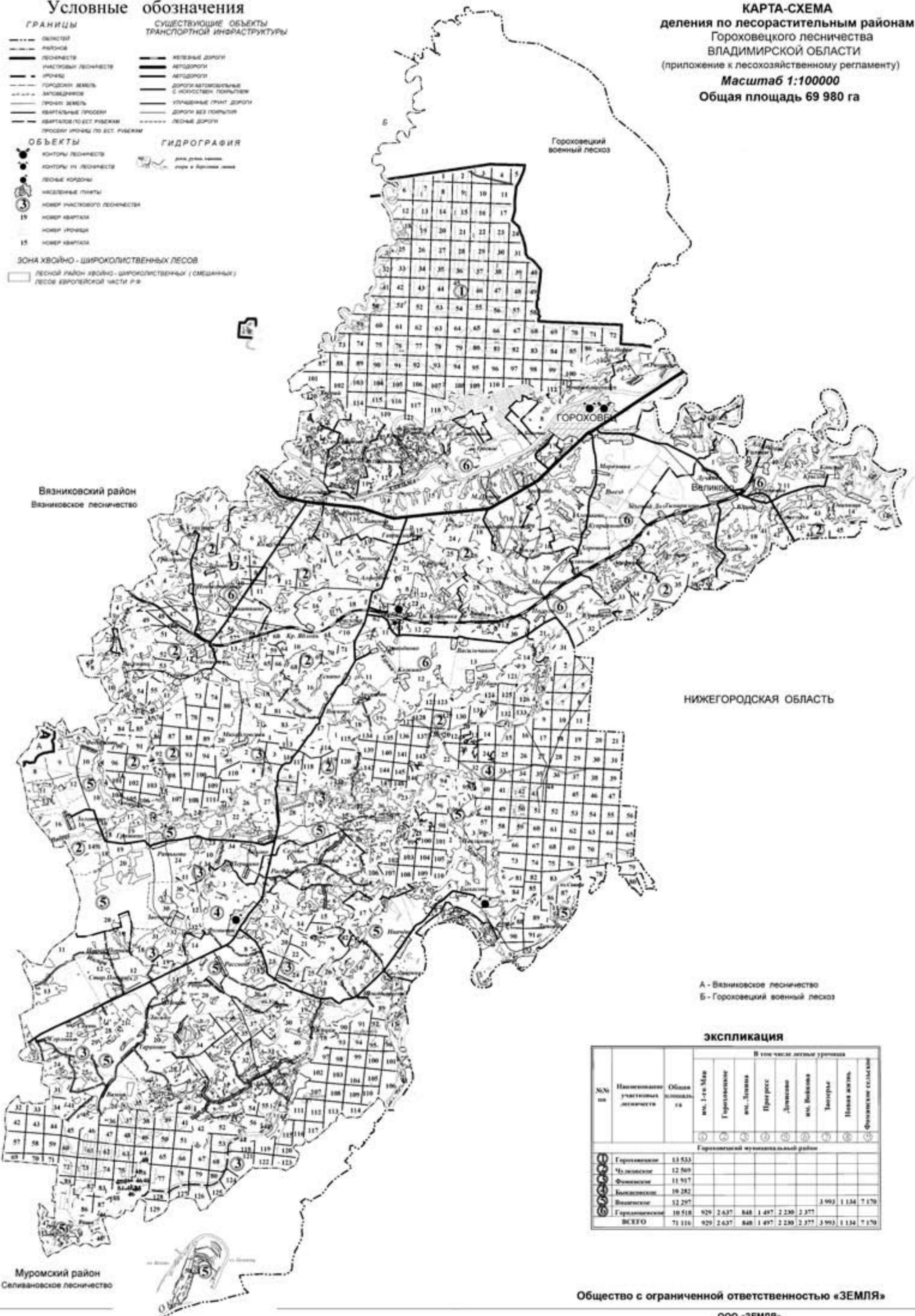
- пункты лесничества
- пункты лесничества
- лесные угодья
- населенные пункты
- номер участка лесничества
- номер участка
- номер участка
- номер участка

ГИДРОГРАФИЯ

- реки, ручьи, каналы
- озера и водохранилища

ЗОНА ХВОЙНО-ШИРОКОЛИСТВЕННЫХ ЛЕСОВ
 Лесной район хвойно-широколиственный (смешанный) лесов европейской части РФ

КАРТА-СХЕМА
 деления по лесорастительным районам
 Гороховецкого лесничества
 ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
 (приложение к лесохозяйственному регламенту)
Масштаб 1:100000
Общая площадь 69 980 га



Вазниковский район
 Вазниковское лесничество

НИЖЕГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ

А - Вазниковское лесничество
 Б - Гороховецкий военный лесхоз

ЭКСПЛИКАЦИЯ

№/п.п.	Наименование участка лесничества	Общая площадь га	В том числе летние угодья							
			мл. 1-го Млп	Гороховецкое	мл. Липина	Прогресс	Давыдовское	мл. Волкова	Защитное	Новая жизнь
Гороховецкий муниципальный район										
1	Гороховецкое	13 533								
2	Челюскинское	12 569								
3	Финансовое	11 917								
4	Волковское	10 282								
5	Вязовское	12 297							3 993	1 134
6	Гороховецкое	10 518	929	2 637	848	1 497	2 230	2 377		
	ВСЕГО	71 116	929	2 637	848	1 497	2 230	2 377	3 993	1 134

Муромский район
 Селивановское лесничество

ПОКВАРТАЛЬНАЯ КАРТА-СХЕМА

подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, лесной лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры Гореховецкого лесничества
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
(приложение к лесохозяйственному регламенту)

Масштаб 1:100000
Общая площадь 71 116 га

Условные обозначения

ГРАНИЦЫ

- граница
- район
- лесничество
- участок лесничества
- граница земель

ОБЪЕКТЫ

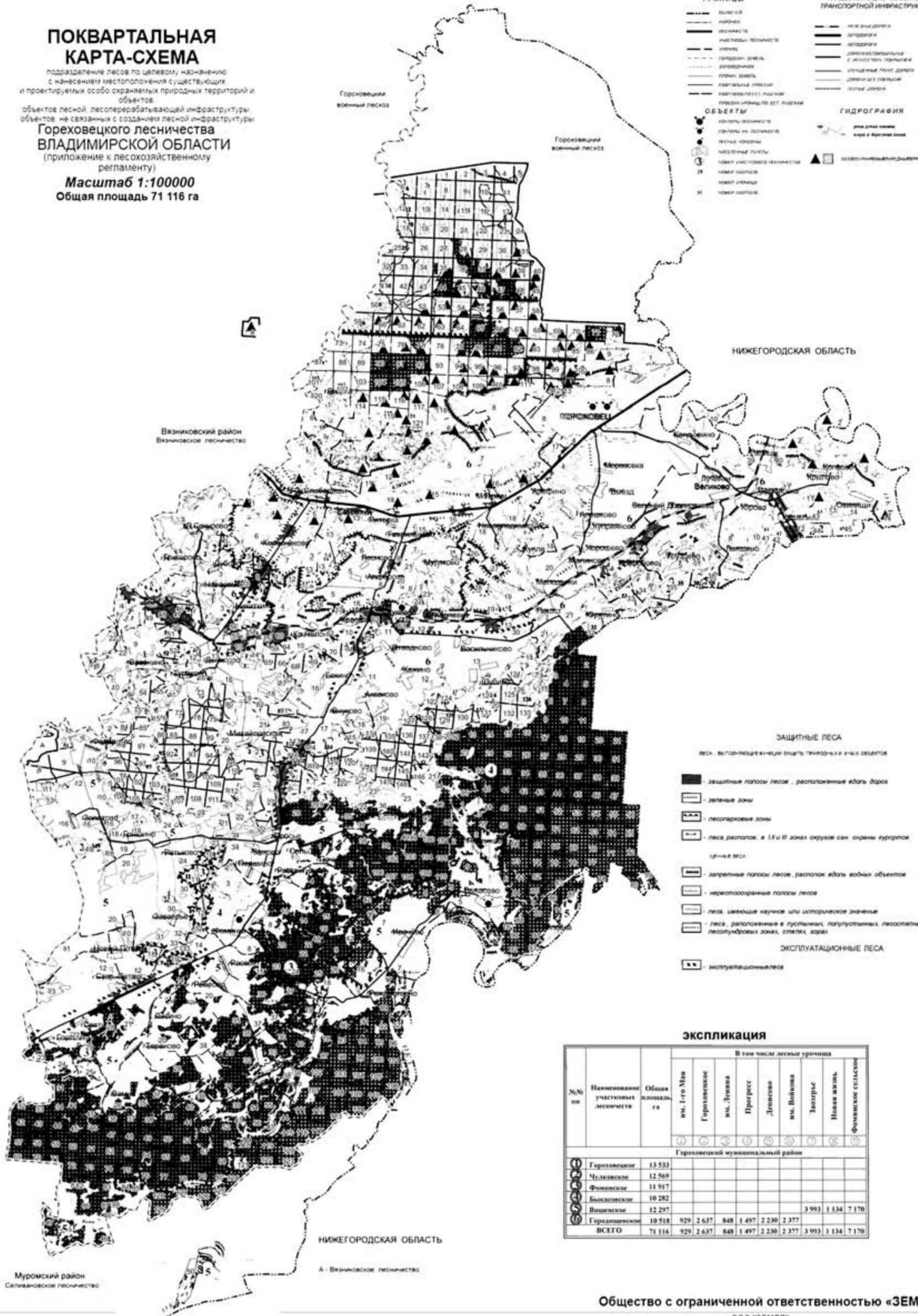
- объекты лесничества

СУЩЕСТВУЮЩИЕ ОБЪЕКТЫ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

- железная дорога
- автомобильная дорога
- железная дорога

ГИДРОГРАФИЯ

- река, ручей, канал
- озеро, водохранилище
- озеро, водохранилище



- ### ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА
- ЛЕСА, выполняющие экологическую, рекреационную и иные функции
- защитные полосы лесов, расположенные вдоль дорог
 - зеленые зоны
 - лесопарковые зоны
 - леса, расположенные в I и II зонах охраны сан. охраны курортной цитки леса
 - защитные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
 - нерациональные полосы лесов
 - леса, имеющие научное или историческое значение
 - леса, расположенные в луготных, полупустынных, лесостепных, лесостепных зонах, степях, долах
- ### ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА
- эксплуатационные леса

Экспликация

№/№	Наименование участков лесничества	Общая площадь, га	В том числе лесные угодья							
			им. 1-го Мая	Гореховское	им. Ленина	Прогресс	Девство	им. Войкова	Заготрыб	Новая жизнь
Гореховецкий муниципальный район										
○	Гореховецкое	13 533								
○	Мухомовское	12 569								
○	Филипповское	11 917								
○	Болдышевское	10 282								
○	Вязниковское	12 297							3 993	1 134 7 170
○	Гореховецкое	10 518	929	2 637	848	1 497	2 230	2 377		
	ВСЕГО	71 116	929	2 637	848	1 497	2 230	2 377	3 993	1 134 7 170

Приложение № 5
к постановлению департамента
лесного хозяйства
администрации
Владимирской области
от 22 августа 2018 № 9
инв.№ _____ экз. № _____

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ
ГОСУДАРСТВЕННОГО
КАЗЕННОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
«ЗАРЕЧНОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»

Владимир, 2018

ОГЛАВЛЕНИЕ

	Стр.
Введение.....	6
Глава 1. краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов	
1.1. Краткая характеристика лесничества.....	9
1.1.1. Местоположение и площадь лесничества	9
1.1.2. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям	9
1.1.3. Территориальное расположение	110
1.1.4. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования.....	11
1.1.5. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов.....	11
1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества.....	13
1.1.7. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия.....	321
1.1.8. Характеристика проектируемых лесов национального наследия.....	32
1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ	36
1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования	36
1.1.11. Подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры	41
1.1.12. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.....	43
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам.....	43
Глава 2. нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по	

охране, защите и воспроизводству лесов	
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины.....	55
2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений.....	57
2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами	62
2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок	74
2.1.4. Возрасты рубок.....	76
2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава.....	77
2.1.6. Размеры лесосек	79
2.1.7. Сроки примыкания лесосек	81
2.1.8. Количество зарубов.....	81
2.1.9. Сроки повторяемости рубок.....	82
2.1.10. Методы лесовосстановления.....	82
2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения.....	83
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы	84
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	87
2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам.....	90
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	90
2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам.....	92
2.4.2. Сроки заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.....	94
2.4.3. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков.....	95
2.5. Нормативы, параметры (ежегодные допустимые объёмы) и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	96
2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий	96
2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры	100
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства.....	103
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности.....	105

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	108
2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	112
2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурнооздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений	117
2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности	119
2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства	119
2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	121
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации	122
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	123
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян)	125
2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения изыскательских работ	129
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	129
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	132
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	133
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	136
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности	138
2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов	139
2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия	139
2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов	139
2.17.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия	147

2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов)	155
2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, уходу за лесами).....	169
2.18. Требования к использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами.....	175
Глава 3. Ограничения использования лесов	
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов.....	177
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса.....	181
3.3. Ограничения по видам использования лесов.....	225
Заключение.....	232
Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации	233
Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным Кодексом РФ	237
Приложение 3. Характеристика путей транспорта.....	245
Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений	246
Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки	250
Приложение 6. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки.....	250
Приложение 7. Расчетно-технологические карты проведения работ по искусственному, комбинированному и естественному лесовосстановлению во Владимирской области.....	251
Приложение 8. Распределение общей площади земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности лесов	257
Приложение 9. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды	261
Приложение 10. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды.....	264
Приложение 11. Нормативы режима осветлений и прочисток в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в лесах лесничества в целях улучшения породного состава.....	266
Приложение 12. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов	268
Приложение 13. Сведения об использовании лесов для геологического изучения недр и разработки месторождений полезных ископаемых	269
Приложение 14. Перечень нормативно-правовых актов Владимирской области.....	271

ВВЕДЕНИЕ

Общие положения

Настоящий лесохозяйственный регламент Государственного казенного учреждения Владимирской области «Заречное лесничество» (далее лесохозяйственный регламент, Заречное лесничество) является основой для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Заречного лесничества.

Лесохозяйственный регламент разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 №200-ФЗ (далее Лесной кодекс РФ), приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее Минприроды России) от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений». Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесов.

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования или безвозмездного пользования лесными участками (ст. 24, 51, 61 Лесного кодекса РФ).

Срок действия лесохозяйственного регламента – по 31 декабря 2018 года.

Задачи лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент в соответствии со статьей 87 Лесного кодекса РФ является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества.

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии с частью 5 статьи 87 Лесного кодекса РФ и другими нормативными актами устанавливаются:

- подразделение лесов по целевому назначению;
- многоцелевое, непрерывное и неистощительное использование лесов;
- определение видов разрешенного использования лесов;
- определение возможности сочетания в пределах одного лесного участка различных видов его существующего и перспективного использования;
- возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;
- ограничения использования лесов в случаях запрета на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, запрета на проведение рубок, иных ограничений, установленных Лесным кодексом РФ и другими Федеральными законами;
- требования к охране, защите, воспроизводству лесов.

Основание для разработки:

Лесохозяйственный регламент Заречного лесничества разработан на основании государственного контракта от 23.04.2018 № 6-Т

Лесохозяйственный регламент разработан Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» 428032, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Ярославская, д.25

тел./факс: (8352) 62-66-16, E-mail: oozemly@rambler.ru

ИНН 2129056123, ОГРН 1042129024530. www.zemlya21.ru

Директор Общества с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» - Афанасьев Семён Валерианович.

Ответственные разработчики:

начальник отдела лесоустройств Комаров Николай Николаевич;

инженер отдела лесоустройств Лежнина Любовь Александровна.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в случаях:

1) изменения структуры и состояния лесов, выявленных в процессе проведения лесоустройства, специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, а также в результате лесопатологических обследований;

2) принятия или изменения нормативных правовых актов в области лесных отношений;

3) осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов (по результатам их осуществления);

4) выявления технических ошибок.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты по результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов осуществляется ежегодно не позднее 30 января года, следующего за отчетным.

При внесении изменений анализируются материалы специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, лесоустройства, лесопатологических обследований, рассчитываются новые нормативы, параметры и сроки использования лесов и требования по охране, защите и воспроизводству лесов.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в порядке, установленном пунктами 9 - 17 Состав лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений.

Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент, указан в приложениях 1, 2, 14.

Информационная база для составления лесохозяйственного регламента

При разработке лесохозяйственного регламента и внесении изменений в него использовались:

- материалы лесоустройства 2004-2005 гг. ФГУ «Заречный лесхоз»;
- материалы лесоустройства 2000-2005 гг. Петушинского лесхоз-филиала ГУ «Владлес»;
- отраслевая статистическая отчётность Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области.
- данные лесопатологического обследования за 2015-2017 годы.
- сведения государственного лесного реестра на 01.01.2018.
- распоряжение Правительства РФ от 09.08.2014 № 1490-р;
- распоряжение Губернатора Владимирской области от 30.01.2014 № 25-р.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании действующих законов и нормативных правовых актов Российской Федерации и Владимирской области, неисчерпывающий перечень которых приведен в приложении 1,2 и 14.

Глава 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

В соответствии с частью 1 статьи 23 Лесного кодекса РФ, основными территориальными единицами управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов являются лесничества.

Заречное лесничество и его границы определены приказом Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

В состав лесничества вошли леса бывших лесхоза ФГУ «Заречный лесхоз» и сельского лесхоза «Петушинский».

В соответствии с Законом Владимирской области от 10.12.2001 № 129-ОЗ «О Губернаторе (главе администрации) и администрации Владимирской области» постановлением Губернатора Владимирской области от 05.08.2011 № 788 «О ликвидации территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области» было ликвидировано ТО «Заречное лесничество».

В целях обеспечения реализации полномочий в области лесных отношений в соответствии с действующим законодательством постановлением Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 «О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений» создано Государственное казенное учреждение Владимирской области «Заречное лесничество» (далее – Заречное лесничество).

Заречное лесничество расположено в западной части Владимирской области на территории Петушинского муниципального района.

Лесничество граничит: на севере – с Кольчугинским лесничеством Владимирской области; на юге – с Московской областью; на западе – с Киржачским лесничеством Владимирской области; на востоке – с Собинским лесничеством Владимирской области.

Контора лесничества находится в городе Петушки Владимирской области.

Почтовый адрес: 601141, г. Петушки Владимирской области, Покровский пр., д. 17а.

Телефон: 8(49243) 2-47-55 Факс: 8(49243) 2-47-55

E-mail: tozarles@yandex.ru

1.1.2. Общая площадь лесничества и участков лесничеств

Общая площадь Заречного лесничества по данным государственного лесного реестра на 01.01.2018 составляет 94 904 га, в том числе по участковым лесничествам:

Воспушинское – 6779 га; Костинское – 12167 га; Петушинское – 8664 га; Болдинское – 14031 га; Покровское – 9703 га; Заречное – 9254 га; Панфиловское – 6590 га; Пекшинское – 8692 га; Вольгинское – 9590 га; Клязьменское – 9434 га.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Согласно приказу Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ», территория Заречного лесничества разделена на 10 участков лесничеств. В целях организации устойчивого управления лесами и удобства ведения государственного лесного реестра Пекшинское, Вольгинское и Клязьменское участковые лесничества, сформированные из лесов, ранее находившихся во владении сельскохозяйственных организаций Петушинского района, поделены на урочища.

Таблица 1

Структура Заречного лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га	
1	2	3	4	5	6	
1	Воспушинское		1-64	Петушинский	6779	
2	Костинское		1-124		12167	
3	Петушинское		1-95		8664	
4	Болдинское		1-137		14031	
5	Покровское		1-114		9703	
6	Заречное		1-99		9254	
7	Панфиловское		1-50		6590	
8	Пекшинское	Надежда	51(П)*, 52(П)*		145	
		Вперед	1-8		681	
		Липенское	1-33, 1(Н)**, 2(Н)**		2499	
		Анкудиновское	1-29		3219	
		Петушинское	30-50		2148	
Всего по участковому лесничеству					8692	
9	Вольгинское	Покровское	1-65		6431	
		урочище завода биопрепаратов(ПЗБ)	1-6		527	
		НЭБ***	1-23		2632	
Всего по участковому лесничеству					9590	
10	Клязьменское	Россия	1-25		2550	
		Токамак	1-7		862	
		Клязьменское	1-70		6022	
Всего по участковому лесничеству					9434	
Итого по Заречному лесничеству					94904	

* - (П) – урочище Петушинское;

** - (Н) – урочище Надежда;

*** - НЭБ – научно-экспериментальная база.

1.1.4. Карта-схема Владимирской области с выделением территории лесничества

Пространственное расположение Заречного лесничества представлено на карте-схеме Владимирской области.

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

Лесное районирование есть деление территории по характеру лесной (древесной) растительности условиям её существования. Лесорастительное районирование показывает географическое разнообразие лесов, как природной основы специализации лесохозяйственного производства и организации его на зонально-типологической основе. Цель лесного районирования – формирование системы территориальных образований, относительно однородных в своих границах по лесорастительным, экономическим и иным условиям, принципам организации лесопользования и использования лесов.

Назначение лесного районирования – обеспечение рационального и эффективного ведения лесного хозяйства с учетом сохранения окружающей среды.

В соответствии с лесорастительным районированием, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации», вся территория Заречного лесничества относится к лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, к лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации.

Распределение территории лесничества и участков лесничеств (урочищ) по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на карте-схеме Заречного лесничества.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования» Заречное лесничество отнесено к 2 району по Сосне обыкновенной, 3 району Ели и 1 району по Дубу черешчатому.

Лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы) Заречного лесничества определено в соответствии с приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования» и Лесного плана Владимирской области.

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам,
лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га				
1	2	3	4	5	6	7	8				
1	Воспушинское	Хвойно-широколиственных лесов	Лесной район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части РФ	Зона средней лесопоталогической угрозы, Мещерский лесозащитный район	2 район Сосны обыкновенной, 3 район Ели Европейской 1 район Дуба черешчатого	1-64	6779				
2	Костинское					1-124	12167				
3	Петушинское					1-95	8664				
4	Болдинское					1-137	14031				
5	Покровское					1-114	9703				
6	Заречное					1-99	9254				
7	Панфиловское					1-50	6590				
8	Пекшинское					Надежда 51(П),52(П)	145				
						Вперед 1-8	681				
						Липеское 1-33,1(Н), 2(Н)(Над.)	2499				
						Анкудиновское – 1-29	3219				
						Петушинское – 30-50	2148				
Всего по участковому лесничеству											8692
9	Вольгинское					Покровское – 1-65	6431				
		Урочище завода биопрепаратов – 1-6	527								
		НЭБ – 1-23	2632								
Всего по участковому лесничеству							9590				
10	Клязьменское	Россия – 1-25	2550								
		Токамак – 1-7	862								
		Клязьменское – 1-70	6022								
Всего по участковому лесничеству							9434				
Всего по лесничеству							94904				

1.1.6. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Леса Заречного лесничества в соответствии с требованиями статьи 102 Лесного кодекса РФ, статьями 8 и 8.1. Федерального закона от 04.12.2006 № 201 – ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса РФ», приказом Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам», приказом Рослесхоза от 04.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ», Лесоустроительной инструкцией, утверждённой приказом Минприроды России от 29.03.2018 № 122, по целевому назначению отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

Защитные леса на площади 84199 га или 88,7% от общей площади земель лесного фонда лесничества, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных функций с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

С учетом особенностей правового режима в лесничестве выделены следующие категории защитных лесов:

1) Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:

а) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации (4,1%).

Защитные полосы лесов предназначены для защиты дорог от снежных и песчаных заносов, селей, лавин, оползней, обвалов, ветровой и водной эрозии, снижения неблагоприятных аэродинамических воздействий на движущийся транспорт, снижения уровня шума, выполнения санитарно-гигиенических, оздоровительных и эстетических функций, для предотвращения загрязнения окружающей среды продуктами деятельности транспорта.

Ширина указанной категории защитных лесов соответствует ГОСТу 17.5.3.02-90 «Охрана природы. Земли. Нормы выделения на землях государственного лесного фонда защитных полос лесов вдоль железных и автомобильных дорог»;

б) лесопарковые зоны (5,1 %);

в) зеленые зоны (2,7 %).

Леса данных категорий выполняют санитарно-гигиенические, оздоровительные функции и создают оптимальные условия для отдыха населения.

г) леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов (0,5%);

Функциональное назначение лесов этой категории – регулирование микроклимата и создание благоприятных санитарно-гигиенических условий в курортной местности.

2) Ценные леса:

а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (73,1%);

б) нерестоохранные полосы лесов (3,2 %).

Целевое назначение запретных и нерестоохранных полос – сохранение средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов.

Эти леса предохраняют берега от эрозии и разрушения, выполняют роль естественного фильтра и обеспечивают чистоту воды в водных объектах.

Эксплуатационные леса составляют 11,3 % от общей площади земель лесного фонда Заречного лесничества.

Распределение лесов Заречного лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов в разряде участковых лесничеств по кварталам или их частям, а также основания их выделения, приведено в таблице 3.

Таблица 3

Распределение лесов Заречного лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
Всего лесов				94904	
	Воспушинское		1-64	6779	Лесной кодекс РФ, приказ Рослесхоза от 12.12.2011г. № 516, распоряжение Правительства РФ от 09.08.2014 № 1490-р
	Костинское		1-124	12167	
	Петушинское		1-95	8664	
	Болдинское		1-137	14031	
	Покровское		1-114	9703	
	Заречное		1-99	9254	
	Панфиловское		1-50	6590	
	Пекшинское	Надежда	51(П),52(П)	145	
		Вперед	1-8	681	
		Липенское	1-33,1(Н),2(Н)	2499	
		Анкудиновское	1-29	3219	
		Петушинское	30-50	2148	
	Итого по участковому лесничеству			8692	
	Вольгинское	Покровское	1-65	6431	
		ПЗБ	1-6	527	
		НЭБ	1-23	2632	
	Итого по участковому лесничеству			9590	
	Клязьменское	Россия	1-25	2550	
		Токамак	1-7	862	
		Клязьменское	1-70	6022	
	Итого по участковому лесничеству			9434	
1. Защитные леса, всего				84199	Лесной кодекс

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	6	
	Воспушин-ское		31-64	3536	РФ, приказ Рослесхоза от 12.12.2011г. № 516, распоряжения Правительства РФ от 09.08.2014 № 1490-р	
	Костинское		1-124	12167		
	Петушинское		1-95	8664		
	Болдинское		16-137	12433		
	Покровское		15-114	7590		
	Заречное		1-99	9254		
	Панфилов-ское		1-50	6590		
	Пекшинское	Надежда		51(П),52(П)		145
		Вперед		4-8		401
		Липенское		1-33, 1(Н),2(Н)		2499
		Анкудиновское		22-24,26,29		705
		Петушинское		30-50		2148
	Итого по участковому лесничеству					5898
	Вольгинское	Покровское		1-65		6431
		ПЗБ		1-6		527
		НЭБ		1-23		2632
	Итого по участковому лесничеству					9590
	Клязьменское	Россия		10-25		1593
		Токамак		1-7		862
		Клязьменское		1-70		6022
Итого по участковому лесничеству				8477		
в том числе:						
1.1. Леса, расположенные в водоохраных зонах (Выделяются согласно ст. 65 Водного кодекса при реализации лесохозяйственных мероприятий)				-		
1.2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего				11798	Лесной кодекс РФ	
в том числе:						
1.2.1. Леса, расположенные в 1 и 2 поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения				-		
1.2.2. Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей	Костинское		119-124	170	Лесной кодекс РФ, приказ Рослесхоза от 12.12.2011г. № 516, ГОСТ 17.5.3.02-	
	Петушинское		части кварталов: 65,66	47		
	Болдинское		82,83,86, части кварталов: 93,94	245		

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению			
1	2	3	4	5	6			
защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Покровское		53,69,114, части кварталов: 46-48,60,90	363	90, Распоряжение СНК СССР от 14.07.1944г. № 14587, Постановление СМ СССР от 07.04.1946 г. № 781, распоряжение Правительства РФ от 09.08.2014 № 1490-р			
	Заречное		1-7,19-27	814				
	Панфиловское		части кварталов: 9,10,15, 16,23,29,30,37,39,40,48	494				
	Пекшинское	Липенское		части кварталов: 12,13,15, 17-20,22-25, 2(Н)		274		
		Петушинское		49 части кварталов: 45-48		221		
	Итого по участковому лесничеству					495		
	Вольгинское	Покровское		8, части кварталов: 1,3,4,7,20,21,29, 30,34,35,37,38,42-45,48-51,53, 55, 56,58,60		737		
Вольгинское	НЭБ		части кварталов: 13,14	58				
					Итого по участковому лесничеству			
					Клязьменское	Клязьменское		части кварталов: 31,38-49,52,53
Итого по категории				3876				
1.2.3. Лесопарковые зоны	Воспушинское		35,36	177	Лесной кодекс РФ, Распоряжение СМ СССР от 16.03.1947 г. № 1519-р, Распоряжение СМ РСФСР от 13.04.1960 г. № 2165-р, распоряжение СМ РСФСР от 22.10.1970 г. № 385, решение Владимирского облисполкома от			
	Костинское		81,82,106, 111,116-118, часть квартала 107	692				
	Петушинское		37,47,48,51-53, 61,62,64,67, 69-77	1657				
	Болдинское		28,31,32,42,84, 85,87-89,91, 92,100,101	1036				
	Покровское		73-75,78,79, 89,106-112, части кварталов: 62,88,91 92,96,105	720				

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
	Заречное		15-18,30-32	547	28.04.1972 г. № 484, постановление Госкомлеса СССР от 19.11.1990г.№ 13 постановление ЦИК и СНК СССР от 02.06.1936г., Постановление СМ СССР от 29.09.1948 г. № 3670-14913, Федеральный закон от 14.03.2009 г. № 32-ФЗ, распоряжение Губернатора Владимирской области от 30.01.2014№25-р
Итого по категории				4829	
1.2.4. Зеленые зоны	Покровское		68,71, часть квартала 91	167	
	Панфиловское		2-4,20-22, часть квартала 23	731	
	Пекшинское	Липенское	21, 1(Н), части кварталов: 20,22,23, 2(Н)	379	
	Итого по участковому лесничеству			379	
	Вольгинское	Покровское	36,54, части кварталов: 37,38,43,44, 48,49	454	
	Итого по участковому лесничеству			454	
	Клязьменское	Клязьменское	29,30,32-36, части кварталов: 31,38, 39,43-49,54	862	
	Итого по участковому лесничеству			862	
	Костинское		часть квартала 107	1	
Итого по участковому лесничеству			1		
Итого по категории				2594	
1.2.5. Городские леса				-	
1.2.6. Леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов	Покровское		72,77,86,87, 103,104, части кварталов: 62,88,105	499	Лесной кодекс РФ, Постановления Правительства РФ от 20.12.2002 г. № 909 и от 19.07.2006 г. пп. 8, 9 № 449
Итого по категории				499	
1.3. Ценные леса – всего				72401	
в том числе:					
1.3.1. Запрет-	Воспушинское		31-34,37-64	3359	Лесной кодекс

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	6	
ные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Костинское		1-80,83-105, 108-110, 112-115	11304	РФ, Постановление ЦИК и СНК СССР от 02.06.1936г., Постановление СМ СССР от 29.09.1948г. № 3670-1491	
	Петушинское		1-36,38-46,49, 50,54-60,63, 68,78-95, части кварталов: 65,66	6960		
	Болдинское		16-27,29,30, 33-41,43-81, 90, 95-99, 102-131, 134-137, части кварталов: 93,94	11152		
	Покровское		15-45,49-52, 54-59,61,63-67,70,76,80-85,93-95, 97-102,113, части кварталов: 46-48,60, 90,92,96	5841		
	Заречное		8-14,28,29, 36-41,43-99, части кварталов: 33-35,42	7494		
	Панфиловское		1,5-8,11-14,17-19,24-28,31-36,38,41-47, 49,50, части кварталов: 9,10,15,16,29, 30,37,39,40,48	5365		
	Пекшинское	Надежда		51(П),52 (П)		145
		Вперед		4-8		401
		Липенское		1-11,14,16,27, части кварталов: 12,13,15, 17-19,28		1269
		Анкудиновское		22-24,26,29		705
Петушин-			30-44,50, части	1927		

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
		ское	кварталов: 45-48		
	Итого по участковому лесничеству			4447	
	Вольгинское	Покровское	2,5,6,9-19,22-28,31-33,39-41,46,47,57, части кварталов: 1,3,4,7,20,21, 29,30,34,35,42,45,50,53,55,56,60,63,65	4474	
		ПЗБ	1-6	527	
		НЭБ	1-12,15-22, части кварталов: 13,14	2553	
	Итого по участковому лесничеству:			7554	
	Клязьменское	Россия	10-25	1593	
		Токамак	3-7	577	
		Клязьменское	1-28,37,59,60,64-70, части кварталов: 40-42,55-57,61,63	3711	
	Итого по участковому лесничеству			5881	
Итого по категории				69357	
1.3.2. Наресто-охранные полосы лесов	Заречное		части кварталов: 33-35,42	399	Лесной кодекс РФ, Распоряжение СМ РСФСР от 15.02.1979 г. № 97
	Пекшинское	Липенское	26,29-33, части кварталов: 24,25,28	577	
	Итого по участковому лесничеству:			577	
	Вольгинское	Покровское	52,59,61,62,64, части кварталов: 51,58,60,63,65	766	
		НЭБ	23	21	
	Итого по участковому лесничеству:			787	
	Клязьменское	Токамак	1,2	285	
Клязьменское		50,51,58,62, части	996		

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	6	
			кварталов: 52-57,61, 63			
	Итого по участковому лесничеству:			1281		
Итого по категории				3044		
1.3.3. Противоэрозионные леса				-		
1.3.4. Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах				-		
1.3.5. Леса, имеющие научное или историческое значение				-		
1.3.6. Орехово-промысловые зоны				-		
1.3.7. Лесные плодовые насаждения				-		
1.3.8. Ленточные боры				-		
2. Эксплуатационные леса	Воспушинское		1-30	3243	Распоряжение СНК СССР от 08.05.1945г. №152, приказ Рослесхоза от 12.12.2011г. № 516	
	Болдинское		1-15,132,133	1598		
	Покровское		1-14	2113		
	Пекшинское	Вперед		1-3		280
		Анкудиновское		1-21,25,27,28		2514
	Итого по участковому лесничеству:			2794		
Клязьменское	Россия		1-9	957		
Итого по категории				10705		
3. Резервные леса				-		

Лесным кодексом РФ определена новая категория защитных лесов – «леса, расположенные в водоохранных зонах», которая ранее в лесах Российской Федерации не выделялась. Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, установлен ст. 104 Лесного кодекса РФ. Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов – приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Леса, расположенные в водоохранных зонах, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов, при условии, если это совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, использование токсичных препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях, создание лесоперерабаты-

вающей инфраструктуры, использование лесов в целях создания лесных плантаций, проведение реконструкции малоценных лесных насаждений путем сплошной вырубki. При уходе за лесами данной категории защитных лесов осуществляются рубки ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений высокой полноты из наиболее долговечных древесных пород (дуба, сосны, ели, лиственницы), эффективно выполняющих водоохранные функции.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 18.03.2008 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации» границы водоохранных зон устанавливаются субъектом Российской Федерации в рамках осуществления отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, реализация которых передана органами государственной власти субъектов Российской Федерации. На основании установленных границ водоохранных зон при проведении лесоустройства осуществляется проектирование данной категории защитных лесов и определяется ее площадь.

В настоящее время категория защитных лесов, «леса, расположенные в водоохранных зонах», на территории Владимирской области не выделена, поэтому информация об их площади и других характеристиках не приводится.

Вместе с тем, в целях обеспечения правового режима данной категории лесов, приказом Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам» (п.п. 1 пункта 2) органам государственной власти субъектов Российской Федерации рекомендовано выделять леса, которые должны относиться к лесам, расположенным в водоохранных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки.

Таким образом, при разработке проектов освоения лесов следует учитывать параметры и правовой (лесоводственный) режим водоохранных зон рек или ручьев, ширина которых определена пунктом 4 ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации в зависимости от их протяженности:

- до десяти километров – в размере пятидесяти метров;
- от десяти до пятидесяти километров – в размере ста метров;
- от пятидесяти километров и более – в размере двухсот метров.

Для реки, ручья протяженность менее десяти километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус водоохранной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров.

В пределах водоохранных зон согласно Водному кодексу РФ выделяются прибрежные защитные полосы.

Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет тридцать метров для обратного или нулевого уклона, сорок метров для уклона до трех градусов и пятьдесят метров для уклона три и более градуса.

Перечень основных рек, озер и речек, вдоль которых следует соблюдать параметры и правовой (лесоводственный) режим категории защитных лесов: леса, расположенные в водоохранных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а

также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки, приводятся в таблице 3.1.

Перечень основных водных объектов на территории
Заречного лесничества.

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина Водоохранной Зон(м)	Место- положение (указывать только часть квартала или квартал, <i>лесничество (урочище)</i>)	Классификация водоохранной- защитной роли лесов
			Полная	В т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
1/1	Клязьма	Ока (левый берег)	686	686		Заречное 33,34,35,42 Вольгинское, <i>ур. Покровское</i> 51,52,58-65, <i>ур.НЭБ - 23</i> Клязьменское, <i>ур.Клязьменское</i> 50-58,61-63, <i>ур. Токамак</i> Пекшинское <i>Ур.Липенское</i> 24-26,28-33	Запретные полосы нерестилищ Запретные полосы нерестилищ -//- -//- -//- -//-

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина Водоохранных Зон(м)	Место-положение (указывать только часть квартала или квартал, лесничество (урочище))	Классификация водоохранной-защитной роли лесов
			Полная	В т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
1/497	Пекша	Клязьма (левый берег)	127	127		Пекшинское, ур. Анкудиновское 2,3,8,9,14,15,22 Ур. Петушинское 30,32,34,43-46 Ур. Липенское 27 27 31 Клязьменское, ур. Россия 23 Воспушинское 37 Болдинское 53,72, 95 84, 31,101	Эксплуатационные Запретные полосы вдоль рек Запретные полосы вдоль рек Запретные полосы нерестилиц Зелёные зоны Запретные полосы вдоль рек Запретные полосы вдоль рек Запретные полосы вдоль рек Зелёные зоны
2/499	Сомша	Пекша (левый берег)	22	22		Пекшинское, ур. Анкудиновское, квартала: 13,17,18,20,24,26	13-20 Эксплуатационные 24,26 Запретные полосы вдоль рек
3/518	Нергель	Пекша (левый берег)	24	24		Болдинское 1,4,3, 31,32 30,37 Пекшинское, ур. Вперёд, квартала: 1-4; 6-8	Эксплуатационные Зелёные зоны Запретные полосы вдоль рек 1-3 Эксплуатационные 4,6-8 Запретные полосы вдоль рек
4/519	Воскресенка	Пекша (левый берег)	10	10		Болдинское 33,38,44,45,50,53,54,136.	Запретные полосы вдоль рек

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина Водоохранных Зон(м)	Место-положение (указывать только часть квартала или квартал, лесничество (урочище)	Классификация водоохранной-защитной роли лесов
			Полная	В т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
		берег)					
5/521	Мулига	Пекша (левый берег)	16	16		Болдинское 56,57,61,62,64,65 Пекшинское ур. Петушинское 37,45,50	Запретные полосы лесов вдоль рек
6/536	Б.Липня	Клязьма (левый берег)	55	55		Клязьменское, ур. Россия 1-4;7-8,9 13,14,17,19,20,23,25 Пекшинское, ур. Анкудиновское 2,3,4;6,8,11,20,21,25 24 Воспушинское: 7,13,14,19, 38,51,52,57,41 Петушинское 17,36,78,81,84-86, 88,90 47,48	Эксплуатационные Запретные полосы лесов вдоль рек Эксплуатационные Запретные полосы лесов вдоль рек Эксплуатационные Запретные полосы лесов вдоль рек Запретные полосы лесов вдоль рек Зелёные зоны
7/549	Сеньга	Озеро Сеньга	32	32		Заречное 45,51-56,60,65, 70,75,81,86,91,96,70.74,75,78,79,79,82,83,87	Запретные полосы вдоль рек
8/551	Берёзка	Клязьма (левый берег)	11	11		Клязьменское, ур. Клязьменское 32,36	Зелёные зоны
9/560	Шитка	Клязьма (левый берег)	11	11		Вольгинское Ур. Покровское 37ч,49ч	Зелёные зоны
10/561	Вольга	Клязьма (левый берег)	51	51		Покровское 12,13, 32,37,36,43,54,55,61, 78,91	Эксплуатационные Запретные полосы вдоль рек

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина Водоохранных Зон(м)	Место-положение (указывать только часть квартала или квартал, лесничество (урочище)	Классификация водоохранной-защитной роли лесов
			Полная	В т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
						Костинское 1,5,9,17,42,58, 119 107 Заречное 1 Вольгинское, ур. ПЗБ 6 <i>Ур. Покровское</i> 48-51	Зелёные зоны Запретные полосы вдоль рек Защитные полосы вдоль рек Зелёные зоны Защитные полосы вдоль дорог Запретные полосы вдоль рек 51 Запретные полосы нерестилищ 48,49 Зелёные зоны
11/562	Мергель	Волга (левый берег)	15	15		Костинское 81,82, 92-94,100,105 Клязьменское, ур.Клязьменское 5 Вольгинское <i>Ур.ПЗБ</i> 4	Зелёные зоны Запретные полосы вдоль рек Запретные полосы вдоль рек Запретные полосы вдоль рек
12/565	Кучебищ	Волга (левый берег)	16	16		Костинское 31-34,41-52,58-61 Клязьменское, ур.Клязьменское 3,6,7 <i>Ур.НЭБ:</i> 12	Запретные полосы вдоль рек
13/573	Киржач (Большой Киржач)	Клязьма (левый берег)	133	133		Панфиловское 5,6,11,17, 21 Вольгинское, <i>Ур. Покровское</i> 2,5,7,9,17,31-33,39,41,42,45,46,57	Запретные полосы вдоль рек Зелёные зоны Запретные полосы вдоль рек -//-

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина Водоохранных Зон(м)	Место-положение (указывать только часть квартала или квартал, лесничество (урочище)	Классификация водоохранной-защитной роли лесов
			Полная	В т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
14/603	Шередарь	Киржач (левый берег)	51	51		Покровское 26,33,34,38,40,46,47,49,56 62	Запретные полосы вдоль рек Зелёные зоны
15/606	Волешка	Шередарь (левый берег)	51	21		Покровское 14, 15, 22,29,30 Вольгинское Ур. Покровское 22,23 Ур.НЭБ 1-3,8	Эксплуатационные Запретные полосы вдоль рек Запретные полосы вдоль рек
16/498	Торца	Пекша (левый берег)	12	4,3		Болдинское 88 97,105,102	Лесопарковые зоны Запретные полосы вдоль рек
17/500	Чернуха	Сомша (левый берег)	6	3400		Пекшинское, ур. Анкудиновское 24 25,27	Запретные полосы вдоль рек Эксплуатационные
18/501	Борщевка	Сомша (левый берег)	8,5	3100		Пекшинское, ур. Анкудиновское 12	Эксплуатационные
19/537	Ючмерка	Большая Липня (правый берег)	7	4100		Пекшинское, ур.Липенское 16,17 18	Запретные полосы вдоль рек Защитные полосы вдоль дорог
20/558	Чёрная	Танка (правый берег)	5	4870		Костинское 113 121 Заречное 11,12 22,23 Вольгинское, ур.НЭБ	Запретные полосы вдоль рек Защитные полосы вдоль дорог Запретные полосы вдоль рек Защитные полосы

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина Водоохранных Зон(м)	Местоположение (указывать только часть квартала или квартал, лесничество (урочище)	Классификация водоохранной-защитной роли лесов
			Полная	В т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
						2	вдоль дорог Запретные полосы вдоль рек
21/563	Слезиха	Мергель (правый берег)	8	1.8		Костинское 78,79,80,88 Клязьменское, ур. Клязьменское 11, 12	Запретные полосы вдоль рек
22/544	Подберезье	Большая Липня (правый берег)	7	5200		Клязьменское, ур. Россия 10,11,12,13	Запретные полосы вдоль рек
23/542	Ласка	Большая Липня (правый берег)	10	2400		Клязьменское, ур. Россия 23	Запретные полосы вдоль рек
24/541	Ембуха	Берёзовка (левый берег)	5	1200		Клязьменское, ур. Россия 24	Запретные полосы вдоль рек
25/540	Берёзовка	Большая Липня (правый берег)	5	2000		Клязьменское, ур. Россия 24,25	Запретные полосы вдоль рек
26/543	Полудёнка	Ласка (правый берег)	3	2200		Клязьменское, ур. Россия 21,18	Запретные полосы вдоль рек
27/546	Малая Липня	Большая Липня (левый берег)	9	1200		Клязьменское, ур. Россия 1,4	Эксплуатационные
28/566	Воргуш	Вольга	4,5	4		Вольгинское, ур. НЭБ	Запретные полосы

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина Водоохранных Зон(м)	Место-положение (указывать только часть квартала или квартал, лесничество (урочище)	Классификация водоохранной-защитной роли лесов
			Полная	В т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
		(правый берег)				4,7	вдоль рек
29/569	Бухоновка	Волга (левый берег)	5,5	3600		Вольгинское, ур. НЭБ 5,6	Запретные полосы вдоль рек
30/570	Павловка	Бухоновка (правый берег)	5	2100		Вольгинское, ур. НЭБ 5	Запретные полосы вдоль рек
31/567	Ручей Муромец	Волга (левый берег)	4	1570		Костинское 6,9,10	Запретные полосы вдоль рек
озёра							
1/236	Белое		5,2			Покровское 103	Запретные полосы вдоль рек
2/239	Введенское		46,5			Покровское 100	Запретные полосы вдоль рек
3/256	Сеньга		18,1	18,1		Заречное 70,75	ОЗУ. Запретные полосы вдоль рек
4/259	Чёрное		73,8	73,8		Покровское 88 87	Лесопарковые зоны 1 и 2 зоны санит.зон.
5/278	б/н		3,3	3,3		Покровское 65	Запретные полосы вдоль рек
6/280	б/н		1,4	1,4		Покровское 90 вд.21	Запретные полосы вдоль рек
7/248	Находное		14,6			Заречное 60,52	Запретные полосы вдоль рек
8	б/н		9,9	9,9		Покровское 90 вд.4	Запретные полосы вдоль рек

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина Водоохранных Зон(м)	Место-положение (указывать только часть квартала или квартал, лесничество (урочище)	Классификация водоохранной-защитной роли лесов
			Полная	В т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
9	б/н		3,4	3,4		Покровское 90 вд.6	Запретные полосы вдоль рек
10	б/н		0,3	0,3		Покровское 90 вд.12	Запретные полосы вдоль рек
11	б/н		7,3	7,3		Заречное 68 73	Комплексный заказник. ОЗУ. Запретные полосы вдоль рек
12	б/н		4,5	4,5		Заречное 67 72	Комплексный заказник. ОЗУ. Запретные полосы вдоль рек
13	Тоненькое		8,5	8,5		Заречное 40 49	Комплексный заказник. ОЗУ. Запретные полосы вдоль рек
14	б/н		4,5	4,5		Болдинское 100	Лесопарковые зоны

Примечание: вдоль рек и ручьев, протяженностью менее десяти километров, не вошедших в таблицу 3.1 и являющихся притоками 2 и 3 порядка вышеперечисленных рек ширина водоохранных зон должна составлять пятьдесят метров по каждому берегу.

Для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в размере пятидесяти метров.

Водным законодательством в лесах, расположенных в прибрежных защитных полосах, установлены следующие ограничения хозяйственной деятельности:

- не допускается ведение сельского хозяйства в части выпаса сельскохозяйственных животных и организации для них лагерей, ванн, а также выращивания сельскохозяйственных культур при распашке земель;
- не допускается выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений при распашке земель;
- движение трелевочных тракторов не допускается, рубки проводятся преимущественно в зимний период по промерзшему грунту, порубочные остатки выносятся за пределы прибрежных защитных полос;
- лесовосстановление осуществляется методами, исключаящими распашку земель.

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества

Общая площадь земель лесного фонда Заречного лесничества по данным государственного реестра на 01.01.2018 – 94 904 га, что составляет 5,8 % от общей площади лесов области или 6,5 % лесов лесного фонда Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области.

Распределение территории лесничества по категориям земель приведено в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории Заречного лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель лесного фонда	94904	100,00%
Лесные земли, всего	90402	95,26%
Земли, покрытые лесной растительностью – всего	88570	97,90%
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	1832	1,00%
в том числе:	776	1,56%
вырубки	637	0,91%
гари	9	0,01%
редины	-	-
прогалины	11	0,02%
другие	119	0,12 %
Нелесные земли, всего	4502	4,74%
в том числе:	-	-
просеки	423,2	0,45%

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
дороги	322,8	0,34%
болота	1553	1,64%
другие	2203	2,31%

Из таблицы видно, что лесные земли, покрытые лесной растительностью, составляют 95,43% от площади земель Заречного лесничества. Земли, не покрытые лесной растительностью, представлены гарями – 0,63%, вырубками прошлых лет – 0,91%, прогалинами – 0,02%.

Нелесные земли составляют 4,57% от общей площади лесничества и представлены в основном болотами – 1,64%.

1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия

В условиях избыточного антропогенного воздействия на окружающую среду одной из наиболее эффективных форм охраны природы является создание особо охраняемых природных территорий и установление специального режима их охраны.

Особо охраняемые природные территории (далее ООПТ), согласно Федеральному закону от 14.03.1995 №33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», - это участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны.

Создание ООПТ и последующее ограничение хозяйственной деятельности снижает антропогенное воздействие на ценные природные комплексы и отдельные природные объекты и, таким образом, обеспечивает наилучшую их сохранность.

Заказники образованы с целью сохранения, воспроизводства и восстановления отдельных или нескольких компонентов природы и поддержания общего экономического баланса. В зависимости от целей и задач заказники могут быть ботаническими, гидрологическими, зоологическими или комплексными (ландшафтными).

На территории лесничества выделен ряд особо охраняемых природных территорий областного значения на основании решений и постановлений администрации области. Общая площадь ООПТ составляет 11 283,2 га.

Наиболее ценными природными объектами являются постоянные комплексные (ландшафтные) заказники, которые организованы для сохранения видового разнообразия организмов, типичных для уникальных природных территорий.

Характеристика особо охраняемых территорий приводится

в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Характеристика особо охраняемых природных территорий
областного значения (с охранной (буферной) зоной)

№ п.п	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал, выдел	Краткая характеристика участка	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
1	Памятник истории и культуры - охранная зона вокруг церкви Воскресения Христова (дер. Рощино) (охранная (буферная) зона)	325	Болдинское, кв.37 (выдела 1,3-8,10-17, 19,23-27,29-35, 38-46); кв.38 (выдела 1-9,11,12,25-36, 42,43, 44, 50-54, 57,58); кв. 44 (выдела 3-8,14-17, 19-21); кв.45 (выдела 1-7,16-22, 30-34); Пекшинское, урочище Вперед кв.7 (выдела 17-21), кв. 8 (выдела 4,5,7-9,17)	Природно-исторический объект	Решение Владимирского облисполкома от 06.11.1990 г. № 437
2	Мирмекологический заказник	11,0	Болдинское, кв. 102 (выдела 2-8, 11,12, части выделов 9,10,14)	Место обитания уникальной колонии лесных муравьев рода <i>Formika</i>	Решение Петушинского райисполкома от 18.11.1986 г. № 440/11 и решение Владимирского облисполкома от 13.12.1986 г. № 713 п/13; от 06.11.1990 г. № 437; Постановление Губернатора ВО от 01.07.2016 №569
3	Памятник природы «Гурьянов лес» (Шиботова роща) (с охранной (буферной) зоной)	10,6	Панфиловское, кв. 20 Буферная зона: Вольгинское, ур. Покровское кв. 2 (части выделов 10, 11)	Сосновое 120-летнее насаждение естественного происхождения	Решение Владимирского облисполкома от 29.02.1986 г. № 143 п./4; Постановление АВО от 30.03.2017 №290
4	Государственный природный комплексный заказник «Крутовский»	10434,4	Заречное кв. 33-99; Клязьменское, ур. Клязьменское кв.51, кв. 62 (выдела 29,30), 56-61, 64-70 ур. Токамак кв. 1-7, Вольгинское, ур. Покровское кв. 61-65, Пекшинское, ур. Липенское кв. 30	Часть Мещерской низменности	Решение Главы администрации области от 31.03.1994 г., № 109
5	Благовещенский затон	248,8	Клязьменское, ур. Клязьменское	Региональный памятник	Решение Владимирского

№ п.п	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал, выдел	Краткая характеристика участка	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
	<i>(охранная (буферная) зона)</i>		<i>кв. 52 (выдела 40,41,55-66), кв. 53 (выдела 15-18, 20-31), Заречное, кв. 30, кв. 32</i>	природы	облисполкома № 1181/23 от 01.12.1980
6	Озеро «Лесное» (у д. Санино) <i>(охранная (буферная) зона)</i>	253,4	Панфиловское, кв. 21, 22; Вольгинское, ур. Покровское, кв. 2 <i>(выдела 6,8,12-26), кв. 5 (выдела 1-3)</i>	Памятник природы	Решение Владимирского облисполкома от 25.02.1986 № 143; Постановление АВО от 30.03.2017 №290

Режим государственных природных заказников и памятников природы области, не имеющих органов управления, регламентируется разработанными и утвержденными в установленном порядке для них положениями и паспортами, в которых перечисляются разрешённые и запрещённые виды деятельности. Контроль за соблюдением режима осуществляется органами государственного экологического контроля, в том числе лесной охраной, госохотинспекцией, а также общественными природоохранными организациями.

Для всех особо охраняемых природных территорий следует исключить:

- преобразование природных ландшафтов;
- строительство жилья и объектов рекреации (в том числе – садово-дачных поселков) вне населенных пунктов;
- дробление лесных массивов новой дорожной сетью и линейными коммуникациями;
- передачу в аренду и частную собственность земли, лесов и других природных ресурсов.

Все виды хозяйственной деятельности на территории государственных природных заказников и памятников природы допускаются только в соответствии с:

- Федеральным Законом от 15.02.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Законом Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области»;
- Положениями (паспортами) об ООПТ регионального значения.

С учетом особенностей режима особо охраняемых природных территорий различаются следующие категории ООПТ регионального значения:

- 1) природные парки;
- 2) государственные природные заказники;
- 3) памятники природы;
- 4) дендрологические парки и ботанические сады;
- 5) историко-ландшафтные комплексы.

На территории области могут создаваться следующие особо охраняемые природные территории местного значения:

- 1) охраняемые природные объекты;
- 2) историко-ландшафтные комплексы.

Историко-ландшафтные комплексы - это уникальные, живописные природные территории, на которых расположены памятники истории и культуры и которые образуют с ними единые комплексы.

Новые ООПТ не проектируются.

1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Сведения в документах территориального и лесного планирования Владимирской области о выделении лесов национального наследия в субъекте и в Заречном лесничестве не значатся.

1.1.10. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины на территории Владимирской области утверждены приказом департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 23.10.2017 № 846-П.

Рекомендации направлены на выполнение требований законодательства Российской Федерации в области сохранения биологического разнообразия и разработаны в соответствии с:

- Лесным кодексом Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральным законом от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»;
- приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.11.2005 № 289 «Об утверждении перечней (списков) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации»;
- приказом Государственного Комитета по охране окружающей среды Российской Федерации от 19.12.1997 № 569 «Об утверждении перечней (списков) объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации»;
- приказом Минприроды России № 264 от 29.05.2017 «Об утверждении особенностей охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красные книги субъектов Российской Федерации»;
- постановлением администрации Владимирской области от 22.08.2017 № 707 «Об утверждении перечней объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Владимирской области и включенных в прило-

жения к Красной книге Владимирской области».

Рекомендации предназначены для сохранения объектов биоразнообразия в границах лесосек при выполнении следующих этапов работ:

- отвода и таксации лесосеки;
- составления технологической карты;
- разработки лесосеки.

Выявление объектов биоразнообразия при отводе лесосек

При отводе лесосек для заготовки древесины по сплошным рубкам в эксплуатационную площадь лесосек не включаются объекты биоразнообразия площадью более 0,1 га.

Отграничение семенных групп, куртин и полос, а также выделов с невыраженными естественными границами (приспевающие лесные насаждения, природные объекты, подлежащие сохранению, объекты биоразнообразия) производится с помощью отметки (яркая лента, скотч, краска, затески) граничных деревьев, не входящих в лесосеку.

В ходе отвода необходимо установить наличие на лесосеке объектов биоразнообразия, к которым относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп - это участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

- небольшие заболоченные понижения;
- участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом;
- участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;
- окраины болот;
- болото;
- группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- группы старовозрастных деревьев;
- окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом;
- участки леса в местах норения барсуков;
- места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосеки, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки, эти участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биоразнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

- старовозрастные деревья;

- деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);

- деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке;

- деревья с гнездами и/или дуплами;

- единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки.

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосеки, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Заполнение раздела по сохранению биологического разнообразия в технологической карте разработки лесосеки

Ключевые биотопы, выявленные при отводе, обозначаются на схеме лесосеки в разделе 4 технологической карты как неэксплуатационные участки (НЭ). Обозначения «НЭ» и площади ключевых биотопов, выделенных, как неэксплуатационные участки, заносятся в соответствующие графы таблицы 4.1 в технологической карте. Информация о ключевых элементах древостоя заносится в соответствующие графы таблицы 4.2 в технологической карте, где указывается количество оставляемых объектов (например: 5 шт./га, не менее 5 шт./га, не более 5 шт./га, все вне технологической сети).

Информация о редких видах растений, животных и грибов, произрастающих или обитающих в ключевых биотопах и/или на ключевых элементах древостоя, заносится в таблицу 6.3. В таблице указывается название вида, его статус (Красная книга Российской Федерации, Красная книга Владимирской области), меры по сохранению (например, «в НЭ» или «на стволах старовозрастных деревьев»).

Сохранение биоразнообразия при разработке лесосеки

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (ветроустойчивые старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Перед началом работ по разработке лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенными в технологическую карту.

В целях повышения объектов биологического разнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить, внести соответствующие изменения в технологическую карту и согласовать с участковым лесничеством, и лесничеством в установленном порядке (Приложение к технологической карте).

Таблица 4.2

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия (биотопа)	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
1	Болото	Вокруг болота выделяется буферная зона шириной не менее 20 м, оформляется как НЭ.	20 метров
2	Небольшие заболоченные понижения	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	-
3	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	15 метров
4	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров
5	Окраины болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров
6	Группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пазухи. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев.	-
7	Группы старовозрастных деревьев	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих старовозрастных деревьев ветроустойчивых пород шириной не более ширины пазухи. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп старовозрастных деревьев.	-
8	Окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя.	-
9	Участки леса в местах норения барсуков	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 30 м. Установление границ полос должны учитывать осо-	30 метров

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия (биотопа)	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
		бенности рельефа.	
10	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в Красные книги Российской Федерации и Владимирской области, если нет возможности выделить соответствующее ОЗУ. Установление границ буферной зоны должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов.	-

Таблица 4.3

Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя

Название	Критерии выделения и сохранения
1	2
Старовозрастные деревья	Единичные ветроустойчивые старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породой.
Деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети.
Деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке	Вне технологической сети охраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы.
Деревья с гнездами и/или дуплами	Сохраняются деревья с гнездами и/или дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 30 м.
Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки, крупный валежник диаметром более 30 см.

1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Документы территориального планирования Владимирской области не содержат информации о планировании создания объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на территории лесничества.

Создание вышеуказанных объектов осуществляться при использовании лесов, на основании проектов освоения лесов, договоров безвозмездного пользования. Объекты лесной инфраструктуры могут создаваться также при проведении работ по охране, защите и воспроизводству лесов. Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р. Объекты лесной инфраструктуры – это специально созданные и поддерживаемые в рабочем состоянии строения, сооружения, предназначенные для осуществления лесохозяйственных, противопожарных и лесозащитных мероприятий. К объектам лесной инфраструктуры относятся лесные (лесохозяйственные) дороги, тропы, лесные склады (верхние и нижние), а также кварталные просеки, теплицы, склады лесных семян, противопожарные разрывы, минерализованные полосы и другие объекты, в том числе мелиоративная сеть с системой проездов, пожарных водоемов и шлюзов, а также могут быть отнесены объекты туристической инфраструктуры или объекты экологических экспедиций (в том числе детских), объекты охотничьей инфраструктуры.

Основными путями транспорта в лесничестве является сеть шоссейных и грунтовых автомобильных дорог. Кроме того, в лесничестве имеются грунтовые дороги (проезды), большая часть которых находится в удовлетворительном состоянии и пригодна для использования в течение летнего периода года.

Лесоперерабатывающая инфраструктура регулируется Приказом Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов». Лесоперерабатывающая инфраструктура предназначена для хранения и переработки добытых (заготовленных) лесных ресурсов, ее создание запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках.

Существующие объекты лесной инфраструктуры Заречного лесничества – это лесные (лесохозяйственные) дороги, кварталные просеки, граничные линии (окружные границы), противопожарные разрывы, лесные склады (верхние и нижние) и другие объекты, необходимые для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

На территории лесничества имеется 727 км автомобильных, основном, грунтовых дорог с выраженной сезонностью их эксплуатации и дорог общего пользования, в т.ч. - 19 км – круглогодичного действия. Дороги связывают

места рубок и отдельные лесные кварталы с пунктами вывозки древесины и лесными поселками.

Для целей лесного хозяйства используются все дороги, имеющиеся в лесах. Фактическая обеспеченность дорогами 7,7 км на 1000 га.

На срок действия лесохозяйственного регламента установлено строительство лесных дорог 110 км, реконструкция лесных дорог – 114 км.

Характеристика дорог приводится в Приложении 3.

Характеристика объектов лесной инфраструктуры приводится в таблице 4.4.

Таблица 4.4

Характеристика существующих объектов лесной инфраструктуры
в Заречном лесничестве

№ п/п	Наименование объекта	Всего	
		га	км
1	Просеки квартальные	278,6	1279
	в том числе, требующие расчистки и (или) разрубки	171,6	675,5
2	Граничные линии	144,6	1183,9
	в том числе, требующие расчистки и (или) разрубки	111	899,8
3	Разрывы противопожарные	-	-
	в том числе, требующие расчистки и (или) разрубки	-	-
4	Канавы мелиоративные	-	-
5	Охотничья инфраструктура	-	-

Установлено проведение мероприятий, связанных с созданием лесной инфраструктуры – разрубка и расчистка квартальных просек и границ.

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры в лесничестве отсутствуют.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускается для:

- осуществления работ по геологическому изучению недр;
- разработки месторождений полезных ископаемых;
- использование водохранилищ и иных искусственных водных объектов, также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление рекреационной деятельности;
- осуществление религиозной деятельности.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры, объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда в лесничестве не обозначены.

1.1.12. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры приведено на поквартальной карте – схеме Заречного лесничества.

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам

Использование лесов – воздействие на экосистемы лесного фонда и древесно-кустарниковой растительности в целях удовлетворения потребностей отраслей хозяйства и населения в различных продуктах и полезностях леса, а также при проведении в лесу работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, при строительстве и функционировании объектов и осуществлении других мероприятий различного назначения, влияющих на состояние и воспроизводство лесов.

Леса Заречного лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам (ст. 10 Лесного кодекса РФ).

Виды разрешенного использования лесов регламентируются ст. 25 Лесного кодекса РФ.

Приоритеты их освоения должны отвечать целям сохранения средообразующих, водоохраных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций с одновременным использованием лесов, совместимым с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (статья 12, ч. 4 Лесного кодекса РФ).

На территории лесничества в зависимости от целевого назначения лесов, категорий защитных лесов, действующих ООПТ, особо защитных участков лесов законодательно определены следующие виды и зоны планируемого освоения лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;

- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

В настоящее время неуклонно растет спрос на аренду лесных участков для осуществления рекреационной деятельности, что с учетом ставок платы делает данный вид использования лесов экономически эффективным и основным видом лесопользования и источником доходов. Леса могут использоваться для одной или нескольких целей.

Виды разрешенного использования лесов на территории Заречного лесничества в разрезе участков лесничеств, приведены в таблице 5.

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	5	
Заготовка древесины	Воспушинское		1-64	6779	
	Костинское		1-124	12167	
	Петушинское		1-95	8664	
	Болдинское		1-137	14031	
	Покровское		1-114	9703	
	Заречное		1-99	9254	
	Панфиловское		1-50	6590	
	Пекшинское	Надежда		51 (II),52 (II)	145
		Вперед		1-8	681
		Липенское		1-33,1 (H),2 (H)	2499
		Анкудиновское		1-29	3219
		Петушинское		30-50	2148
		Итого по участковому лесничеству			8692
	Вольгинское	Покровское		1-65	6431
		Урочище завода биопрепаратов		1-6	527
		НЭБ		1-23	2632
	Итого по участковому лесничеству			9590	
	Клязьменское	Россия		1-25	2550
		Токамак		1-7	862
		Клязьменское		1-70	6022

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	5	
		Итого по участковому лесничеству		9434	
Итого по виду использования				94904	
Заготовка живицы	Воспушинское		1-30	3243	
	Болдинское		1-15,132,133	1598	
	Покровское		1-14	2113	
	Пекшинское	Вперед		1-3	280
		Анкудиновское		1-21,25,27,28	2514
		Итого по участковому лесничеству			2794
	Клязьменское	Россия		1-9	957
Итого по участковому лесничеству			957		
Итого по виду использования				10705	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Воспушинское		1-64	6779	
	Костинское		1-124	12167	
	Петушинское		1-95	8664	
	Болдинское		1-137	14031	
	Покровское		1-114	9703	
	Заречное		1-99	9254	
	Панфиловское		1-50	6590	
	Пекшинское	Надежда		51 (П),52 (П)	145
		Вперед		1-8	681
		Липенское		1-33,1 (Н),2 (Н)	2499
		Анкудиновское		1-29	3219
	Пекшинское	Петушинское		30-50	2148
		Итого по участковому лесничеству			8692
	Вольгинское	Покровское		1-65	6431
		Урочище завода биопрепаратов		1-6	527
		НЭБ		1-23	2632
		Итого по участковому лесничеству			9590
	Клязьменское	Россия		1-25	2550
		Токамак		1-7	862
		Клязьменское		1-70	6022
Итого по участковому лесничеству			9434		
Итого по виду использования				94904	
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Воспушинское		1-64	6779	
	Костинское		1-124	12167	
	Петушинское		1-95	8664	
	Болдинское		1-137	14031	
	Покровское		1-114	9703	
	Заречное		1-99	9254	
	Панфиловское		1-50	6590	
	Пекшинское	Надежда		51 (П),52 (П)	145
		Вперед		1-8	681
		Липенское		1-33,1 (Н),2 (Н)	2499
		Анкудиновское		1-29	3219
		Петушинское		30-50	2148
Итого по участковому лесничеству				8692	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	5	
	Вольгинское	Покровское	1-65	6431	
		Урочище завода биопрепаратов	1-6	527	
		НЭБ	1-23	2632	
		Итого по участковому лесничеству		9590	
	Клязьменское	Россия	1-25	2550	
		Токамак	1-7	862	
		Клязьменское	1-70	6022	
		Итого по участковому лесничеству		9434	
Итого по виду использования				94904	
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства*	Воспушинское		1-34,37-64	6602	
	Костинское		1-80,83-105,108-110,112-115,119-124	11474	
	Петушинское		1-36,3838-46,49,50,54-60,63,65,66,68,78-95	7007	
	Болдинское		1-27,29,30,33-36,39-41,43,46-83,86,90,93-99,102-137 части кварталов: 37,38,44,45	12694	
	Покровское		1-61,63-71, 76,80-85,90,91, 93-95,97-102,113-114 части кварталов: 62,88,92,96,105	8485	
	Заречное		1-14,19-29,33-99	8707	
	Панфиловское		1-50	6590	
	Пекшинское	Надежда		51 (П),52 (П)	145
		Вперед		1-6 части кварталов: 7,8	657
		Липенское		1-33 части кварталов: 1(Н),2(Н)	2499
		Анкудиновское		1-29	3219
		Петушинское		30-50	2148
		Итого по участковому лесничеству		8668	
	Вольгинское	Покровское		1-65	6431
		Урочище завода биопрепаратов		1-6	527
		НЭБ		1-23	2632
		Итого по участковому лесничеству		9590	
	Клязьменское	Россия		1-25	2550
		Токамак		1-7	862
		Клязьменское		1-70	6022

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	5	
		Итого по участковому лесничеству		9434	
Итого по виду использования				89251	
Ведение сельского хозяйства**	Воспушинское		1-34,37-64	6602	
	Костинское		1-80,83-105,108-110, 112-115,119-124	11474	
	Петушинское		1-36,38-46,49,50, 54-60,63,65,66,68, 78-95	7007	
	Болдинское		1-27,29,30,33-36,39-41,43,46-83,86,90, 93-99,103-137 части кварталов: 37,38,44,45,102	12683	
	Покровское		1-72,76,77,80-88,90-105,113,114 части кварталов: 62,88,92,96,105	8983	
	Заречное		1-14,19-29	1494	
	Панфиловское		1-19,21-50	6582	
	Пекшинское	Надежда		51 (П),52 (П)	145
		Вперед		1-6 части кварталов: 7,8	657
		Липенское		1-33,1 (Н),2 (Н)	2499
	Пекшинское	Анкудиновское		1-29	3219
		Петушинское		30-50	2148
		Итого по участковому лесничеству			8668
	Вольгинское	Покровское		1-65	6431
		Урочище завода биопрепаратов		1-6	527
		НЭБ		1-23	2632
		Итого по участковому лесничеству			9590
	Клязьменское	Россия		1-25	2550
		Клязьменское		1-50,52-55,63, 64-70 части кварталов 53,62	4789
		Итого по участковому лесничеству			7339
	Итого по виду использования				80422
Осуществ-	Воспушинское		1-64	6779	
	Костинское		1-124	12167	
	Петушинское		1-95	8664	
	Болдинское		1-137	14031	
	Покровское		1-114	9703	
	Заречное		1-99	9254	
	Панфиловское		1-50	6590	
	Пекшинское	Надежда		51 (П),52 (П)	145
		Вперед		1-8	681
		Липенское		1-33,1 (Н),2 (Н)	2499

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	5	
ление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Анкудиновское	1-29	3219	
		Петушинское	30-50	2148	
		Итого по участковому лесничеству		8692	
	Вольгинское	Покровское	1-65	6431	
		Урочище завода биопрепаратов	1-6	527	
		НЭБ	1-23	2632	
		Итого по участковому лесничеству		9590	
	Клязьменское	Россия	1-25	2550	
		Токамак	1-7	862	
		Клязьменское	1-70	6022	
		Итого по участковому лесничеству		9434	
Итого по виду использования				94904	
Осуществление рекреационной деятельности	Воспушинское		1-64	6779	
	Костинское		1-124	12167	
	Петушинское		1-95	8664	
	Болдинское		1-137	14031	
	Покровское		1-114	9703	
	Заречное		1-99	9254	
	Панфиловское		1-50	6590	
	Пекшинское	Надежда		51 (П),52 (П)	145
		Вперед		1-8	681
		Липенское		1-33,1 (Н),2 (Н)	2499
	Пекшинское	Анкудиновское		1-29	3219
		Петушинское		30-50	2148
		Итого по участковому лесничеству		8692	
	Вольгинское	Покровское		1-65	6431
		Урочище завода биопрепаратов		1-6	527
		НЭБ		1-23	2632
		Итого по участковому лесничеству		9590	
Клязьменское	Россия		1-25	2550	
	Токамак		1-7	862	
	Клязьменское		1-70	6022	
	Итого по участковому лесничеству		9434		
Итого по виду использования				94904	
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Воспушинское		1-30	3243	
	Болдинское		1-15,132,133	1598	
	Покровское		1-14	2113	
	Пекшинское	Вперед		1-3	280
		Анкудиновское		1-21,25,27,28	2514
		Итого по участковому лесничеству		2794	
	Клязьменское	Россия		1-9	957
		Итого по участковому лесничеству		957	
Итого по виду использования				10705	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	5	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Воспушинское		1-64	6779	
	Костинское		1-81,83-124	12125	
	Петушинское		1-95	8664	
	Болдинское		1-36,39-43,46-101,103-137; части кварталов: 37,38,44,45,102	13719	
	Покровское		1-114;	9703	
	Заречное		1-29,31,99	1933	
	Панфиловское		1-7,9-20,23-50	6404	
	Пекшинское	Надежда		51 (П),52 (П)	145
		Вперед		1-6; части кварталов: 7,8	657
		Липенское		1-33,1 (Н),2 (Н)	2499
		Анкудиновское		1-29	3219
		Петушинское		30-50	2148
		Итого по участковому лесничеству			8668
	Вольгинское	Покровское		1,3,4,6-65 части кварталов 2,5	6353
		Урочище завода биопрепаратов		1-6	527
		НЭБ		1-23	2632
		Итого по участковому лесничеству			9512
	Клязьменское	Россия		1-25	2550
		Клязьменское		1-50,54,55,62-70; части кварталов: 52,53	5096
		Итого по участковому лесничеству			7646
	Итого по виду использования				85153
	Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Воспушинское		1-64	6779
		Костинское		1-124	12167
Петушинское			1-95	8664	
Болдинское			1-137	14031	
Покровское			1-114	9703	
Заречное			1-99	9254	
Панфиловское			1-50	6590	
Пекшинское		Надежда		51 (П),52 (П)	145
		Вперед		1-8	681
		Липенское		1-33,1 (Н),2 (Н)	2499
		Анкудиновское		1-29	3219
		Петушинское		30-50	2148
Итого по участковому лесничеству			8692		
Вольгинское	Покровское		1-65	6431	
	Урочище завода биопрепаратов		1-6	527	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	5	
		НЭБ	1-23	2632	
		Итого по участковому лесничеству		9590	
	Клязьменское	Россия	1-25	2550	
		Токамак	1-7	862	
		Клязьменское	1-70	6022	
		Итого по участковому лесничеству		9434	
Итого по виду использования				94904	
Выполнение работ по геологическому изучению недр	Воспушинское		1-64	6779	
	Костинское		1-124	12167	
	Петушинское		1-95	8664	
	Болдинское		1-137	14031	
	Покровское		1-114	9703	
	Заречное		1-99	9254	
	Панфиловское		1-50	6590	
	Пекшинское	Надежда		51 (П),52 (П)	145
		Вперед		1-8	681
		Липенское		1-33,1 (Н),2 (Н)	2499
	Пекшинское	Анкудиновское		1-29	3219
		Петушинское		30-50	2148
		Итого по участковому лесничеству		8692	
	Вольгинское	Покровское		1-65	6431
		Урочище завода биопрепаратов		1-6	527
		НЭБ		1-23	2632
		Итого по участковому лесничеству		9590	
	Клязьменское	Россия		1-25	2550
		Токамак		1-7	862
		Клязьменское		1-70	6022
		Итого по участковому лесничеству		9434	
Итого по виду использования				94904	
	Воспушинское		1-34,37-64	6602	
	Костинское		1-80,83-105,108-110, 112-115,119-124	11474	
	Петушинское		1-36,3838-46,49,50, 54-60,63,65,66,68, 78-95, часть квартала 69**	7016,4	
	Болдинское		1-27,29,30,33-36,39-41,43,46-83,86,90, 93-99,103-137 части кварталов: 37,38,44,45,102	12683	
	Покровское		1-61,63-67, 69,70,72,76,77, 80-87,90,92-105, 113,114 части кварталов: 62,88,92,96,105	8815	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	5	
Разработка месторождений полезных ископаемых	Заречное		1-14,19-29	1494	
	Панфиловское		1,5-19,23-50 часть квартала 23	5851	
	Пекшинское	Надежда		51 (П),52 (П)	145
		Вперед		1-6 части кварталов: 7,8	657
		Липенское		1-19,22-33 части кварталов: 20,22,23, 2 (Н)	2120
		Анкудиновское		1-29	3219
		Петушинское		30-50	2148
		Итого по участковому лесничеству			8289
	Вольгинское	Покровское		1,3,4,6-35,39-42,45- 47,50-53,55-65 части кварталов: 2,5,37,38,43,44,48,49	5899
		Урочище завода биопрепаратов		1-6	527
		НЭБ		1-23	2632
		Итого по участковому лесничеству			9058
	Клязьменское	Россия		1-25	2550
		Клязьменское		1-28,37-50 части кварталов: 31,38,39,43- 49,52,53,54, 55,62,63	3367
		Итого по участковому лесничеству			5917
	Итого по виду использования				77199,4
	Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	Воспушинское		1-64	6779
		Костинское		1-81,83-124	12125
		Петушинское		1-95	8664
		Болдинское		1-36,39-43,46-101, 103-137 части кварта- лов: 37,38,44,45,102	13719
Покровское			1-114	9703	
Заречное			1-32	2041	
Панфиловское			1-19,21-50	6582	
Пекшинское		Надежда		51 (П),52 (П)	145
		Вперед		1-6 части кварталов: 7,8	657
		Липенское		1-33,1 (Н),2 (Н)	2499
		Анкудиновское		1-29	3219
		Петушинское		30-50	2148
		Итого по участковому лесничеству			8668
Вольгинское	Покровское		1,3-65,часть квартала 2	6428	
	Урочище завода		1-6	527	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
	Вольгинское	биопрепаратов		
		НЭБ	1-23	2632
		Итого по участковому лесничеству		9587
	Клязьменское	Россия	1-25	2550
		Клязьменское	1-50,52-55,63 часть квартала 62	4319
Итого по участковому лесничеству			6869	
Итого по виду использования				84737
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Воспушинское		1-64	6779
	Костинское		1-124	12167
	Петушинское		1-95	8664
	Болдинское		1-137	14031
	Покровское		1-114	9703
	Заречное		1-99	9254
	Панфиловское		1-50	6590
	Пекшинское	Надежда	51 (П),52 (П)	145
		Вперед	1-8	681
		Липенское	1-33,1 (Н),2 (Н)	2499
		Анкудиновское	1-29	3219
		Петушинское	30-50	2148
		Итого по участковому лесничеству		8692
	Вольгинское	Покровское	1-65	6431
		Урочище завода биопрепаратов	1-6	527
		НЭБ	1-23	2632
		Итого по участковому лесничеству		9590
	Клязьменское	Россия	1-25	2550
		Токамак	1-7	862
		Клязьменское	1-70	6022
Итого по участковому лесничеству		9434		
Итого по виду использования				94904
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Воспушинское		1-30	3243
	Болдинское		1-15,132,133	1598
	Покровское		1-14	2113
	Пекшинское	Вперед	1-3	280
		Анкудиновское	1-21,25,27,28	2514
		Итого по участковому лесничеству		2794
	Клязьменское	Россия	1-9	957
Итого по участковому лесничеству		957		
Итого по виду использования				10705
Осуществление рели-	Воспушинское		1-64	6779
	Костинское		1-81,83-124	12125
	Петушинское		1-95	8664
	Болдинское		1-36,39-43,46-101, 103-137 части кварталов: 37,38,44,45,102	13719

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	5	
гиозной деятельности	Покровское		<i>1-114</i>	9703	
	Заречное		1-32	2041	
	Панфиловское		1-19,21-50	6582	
	Пекшинское	Надежда		51 (П),52 (П)	145
		Вперед		1-6 части кварталов: 7,8	657
		Липенское		1-33,1 (Н),2 (Н)	2499
		Анкудиновское		1-29	3219
		Петушинское		30-50	2148
		Итого по участковому лесничеству			8668
	Вольгинское	Покровское		1,3-65, <i>часть квартала 2</i>	6428
		Урочище завода биопрепаратов		1-6	527
		НЭБ		1-23	2632
		Итого по участковому лесничеству			9587
	Клязьменское	Россия		1-25	2550
		Клязьменское		<i>1-50,52-55,63 часть квартала 62</i>	4319
		Итого по участковому лесничеству			6869
	Итого по виду использования				84737
Изыскательские работы	Воспушинское		1-64	6779	
	Костинское		1-124	12167	
	Петушинское		1-95	8664	
	Болдинское		1-137	14031	
	Покровское		1-114	9703	
	Заречное		1-99	9254	
	Панфиловское		1-50	6590	
	Пекшинское	Надежда		51 (П),52 (П)	145
		Вперед		1-8	681
		Липенское		1-33,1 (Н),2 (Н)	2499
		Анкудиновское		1-29	3219
		Петушинское		30-50	2148
		Итого по участковому лесничеству			8692
	Вольгинское	Покровское		1-65	6431
		Урочище завода биопрепаратов		1-6	527
		НЭБ		1-23	2632
		Итого по участковому лесничеству			9590
Клязьменское	Россия		1-25	2550	
	Токамак		1-7	862	
	Клязьменское		1-70	6022	
	Итого по участковому лесничеству			9434	
Итого по виду использования				94904	

* Вовлечение лесов зеленой зоны в использование лесов - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, возможно при наличии законодательной базы.

** В соответствии с Лесным кодексом РФ в зеленых зонах запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства.

*** Без создания на территории ООПТ регионального значения объектов нелесной инфраструктуры.

**** Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов на территории ООПТ регионального значения возможно только при наличии законодательных условий.

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов на территории Заречного лесничества приводятся в главе 2 лесохозяйственного регламента.

Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины

Заготовка древесины осуществляется гражданами и юридическими лицами на основании договоров аренды (проектов освоения лесов) в соответствии с лесохозяйственным регламентом Заречного лесничества, Лесным планом Владимирской области.

Согласно Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» (далее – Правила заготовки древесины), приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» для заготовки древесины, допускается осуществление рубок:

- спелых, перестойных лесных насаждений (сплошные и выборочные рубки);

- средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений, при уходе за лесами (далее - рубки ухода за лесами);

- погибших и поврежденных лесных насаждений средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений (далее - санитарные рубки);

- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных ст.ст. 13, 14 и 21 Лесного кодекса РФ, в том числе для рубки, расчистки квартальных, граничных просек, строительства, ремонта, эксплуатации лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройства противопожарных разрывов и т.п. (прочие рубки).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества по видам целевого назначения лесов, категориям рубок, хозяйствам и преобладающим породам.

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются в эксплуатационных и защитных лесах.

В соответствии с ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса РФ в защитных лесах сплошные рубки осуществляются только в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции. К данным насаждениям в условиях Владимирской области отнесены перестойные осинники и березняки, а также низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускаются в защитных лесах, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации.

Рубки ухода за лесами, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в защитных и эксплуатационных лесах. Древесина, заготовленная арендатором, использующим леса в целях заготовки древесины, при прочих рубках, включается в расчет установленного размера заготовки древесины на арендованном лесном участке.

Запрещается заготовка древесины с нарушением возрастов рубок.

Для заготовки древесины используются в первую очередь лесные насаждения, которые требуют рубки по их состоянию (поврежденных пожарами, ветром, снегом, вредными организмами и в результате других негативных воздействий), а также расположенные на лесных участках, имеющих недорубы прошлых лет, лесные насаждения, вышедшие из подсочки, перестойные лесные насаждения.

При заготовке древесины:

- не допускается использование русел рек и ручьёв в качестве трасс волоков и лесных дорог;

- не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламление лесов промышленными и иными отходами;

- требуется сохранять и приводить в надлежащее состояние нарушенные дороги, мосты и просеки, а также осушительную сеть, дорожные, гидролесомелиоративные и другие сооружения, водотоки, ручьи, реки;

- требуется производить снос возведённых построек, сооружений, установок и приспособлений, рекультивацию занятых ими земель в течение 6 месяцев после окончания вывоза древесины с лесосеки;

- запрещается оставление деревьев, предназначенных для рубки, - недорубов (за исключением оставления на лесосеках компактных участков лесных насаждений, не начатых рубкой, площадью не менее 10 процентов от площади лесосеки), а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению;

- запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях;

- запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев, за исключением погибших.

При заготовке древесины подлежат сохранению особи видов, занесённых в Красную книгу Российской Федерации, в Красную книгу Владимирской области, а также места их обитания.

В целях повышения биоразнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создаст препятствий для последующего лесовосстановления.

В целях заготовки древесины проводится отвод части площади лесного участка, предназначенного в рубку (лесосека), а также таксации лесосеки, при которой определяются качественные характеристики лесных насаждений.

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Исчисление расчетной лесосеки произведено для эксплуатационных и защитных лесов по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам в соответствии с требованиями приказа Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки».

Расчетная лесосека определяет допустимый ежегодный объем изъятия древесины в эксплуатационных и защитных лесах, обеспечивающий многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, исходя из установленных возрастов рубок, сохранение биологического разнообразия, водоохраных, защитных и иных полезных свойств лесов.

В соответствии со статьями 105, 106 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», при проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и генераций, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции.

Расчетная лесосека исчисляется отдельно по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам.

Таблица 6

Расчётная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего	
	площадь, га	запас, тыс. м ³
1	2	3
Целевое назначение: эксплуатационные леса		
Хозяйство – Хвойное		
Преобладающая порода - Сосна		
Всего включено в расчет		
Средний процент выборки от общего запаса		
Запас, вырубаемый за один приём		
Средний период повторяемости, лет		
Ежегодная расчетная лесосека:		
корневой		
ликвид		
деловая		
Преобладающая порода - Ель		
Всего включено в расчет		
	120	8,8
Средний процент выборки от общего запаса		25
Запас, вырубаемый за один приём		2,2
Средний период повторяемости, лет		20
Ежегодная расчетная лесосека:		
корневой	1,5	0,11
ликвид		0,1
деловая		0,08
ИТОГО ПО ХВОЙНЫМ:		
Всего включено в расчет		
	120	8,8
Средний процент выборки от общего запаса		25
Запас, вырубаемый за один приём		2,2
Средний период повторяемости, лет		20
Ежегодная расчетная лесосека:		
корневой	1,5	0,11
ликвид		0,1
деловая		0,08
Преобладающая порода - Дуб низкоствольный		
Всего включено в расчет		
Средний процент выборки от общего запаса		
Запас, вырубаемый за один приём		
Средний период повторяемости, лет		
Ежегодная расчетная лесосека:		
корневой		
ликвид		
деловая		
ИТОГО ПО ТВЕРДОЛИСТВЕННЫМ:		
Всего включено в расчет		
Средний процент выборки от общего запаса		
Запас, вырубаемый за один приём		

Показатели	Всего	
	площадь, га	запас, тыс. м ³
1	2	3
Средний период повторяемости, лет		
Ежегодная расчетная лесосека:		
корневой		
ликвид		
деловая		
Преобладающая порода - Береза		
Всего включено в расчет	583	40,0
Средний процент выборки от общего запаса		30
Запас, вырубемый за один приём		12,0
Средний период повторяемости, лет		10
Ежегодная расчетная лесосека:		
корневой	17,5	1,2
ликвид		1,0
деловая		0,6
Преобладающая порода - Осина		
Всего включено в расчет	483	40,0
Средний процент выборки от общего запаса		30
Запас, вырубемый за один приём		12,0
Средний период повторяемости, лет		10
Ежегодная расчетная лесосека:		
корневой	14,5	1,2
ликвид		1,0
деловая		0,5
ИТОГО ПО МЯГКОЛИСТВЕННЫМ:		
Всего включено в расчет	1066	80,0
Средний процент выборки от общего запаса		
Запас, вырубемый за один приём		24,0
Средний период повторяемости, лет		
Ежегодная расчетная лесосека:		
корневой	32	2,4
ликвид		20,0
деловая		1,1
ВСЕГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:		
Всего включено в расчет	1186	88,8
Средний процент выборки от общего запаса		
Запас, вырубемый за один приём		26,2
Средний период повторяемости, лет		
Ежегодная расчетная лесосека:		
корневой	33,5	2,51
ликвид		2,1
деловая		1,18

Таблица 6.1

Расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений в защитных лесах на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего	
	площадь, га	запас, тыс. м ³
1	2	3
Защитные леса Хозяйство хвойное Преобладающая порода – Ель		
Выявленный фонд		
Ежегодная расчетная лесосека:		
корневой		
ликвид		
деловая		
Итого хвойных		
Выявленный фонд		
Ежегодная расчетная лесосека:		
корневой		

В расчет допустимого ежегодного изъятия древесины по сплошным рубкам в спелых и перестойных лесных насаждениях согласно ст. 17 п. 4 Лесного кодекса РФ включены лесные насаждения, утратившие свои средозащитные, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные функции, в т.ч.:

- низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах;
- деградирующие спелые и перестойные осинники, перестойные березняки порослевых генераций.

Следует учесть, что реализация выборочных и сплошных рубок в защитных лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов может быть практически осуществлена при наличии нормативно-правовых документов, определяющих Порядок проведения данных рубок.

Таблица 7

Расчётная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

1	2	В том числе по группам возраста						9	10	11	12	Исчисленные расчётные					Рекомендуемая к принятию					23	Предполагаемый остаток насаждения, га			
		3	средневозрастные		6	спелые и перестойные						лесосеки, га					расчетная лесосека						24	25		
			4	5		7	8					класс возраста	равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	по состоянию	площадь, га	запас корневой, тыс. м ³	в ликвиде						
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
Заречное лесничество																										
Эксплуатационные леса																										
Сосна	625	79	128	128	200	218	0	74,2	340	2,7	81	47	39	25	26		15,6	5,3	3,9	3,5	90	14	200	156		
Ель	1626	850	218	218	346	212	0	68,1	321	5,2	81	59	31	23	26		15,1	4,9	3,6	2,8	79	14	346	151		
Дуб в/ств		0	0	0	0	0	0	0	0	0,5	0	0	0	0	0		0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0		
Дуб н/ств	178	0	0	0	13	165	85	35,1	213	21,7	61	0	0	0	0		0,0	0,0	0,0	0,0	71	19	13	165		
Береза	6085	961	2246	2246	789	2089	159	476,1	228	5,7	61	213	275	240	240		149,2	34,0	24,8	15,1	61	14	789	1492		
Осина	1308	40	21	21	40	1207	699	319	264	1,1	61	34	41	61	45		91,4	24,2	17,6	0,9	5	13	40	841		
Ольха серая	399	16	120	120	253	10	0	1,7	0	0,1	41	3	2	1	1		0,7	0,1	0,1	0,0	45	15	253	7		
Ольха черная	38	0	26	26	12	0	0	0		0,3	41	0	0	0	0		0,0	0,0	0,0	0,0	38	15	12	0		
Липа	43	0	32	32	7	4	0	1,5	0	0	0	0	1	0	0		0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	7	4		
Ивы древовидные	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0		
Итого по лесничеству	10302	1946	2791	2791	1660	3905	943	975,7	250	37,3	427	357	389	351	339		272,0	68,5	50,0	22,4			1660	2817		
в т.ч. хвойные	2251	929	346	346	546	430	0	142,3	331	7,9	162	106	70	49	52		30,7	10,2	7,4	6,3			546	307		
твердолиственные	178	0	0	0	13	165	85	35,1	213	22,2	61	0	0	0	0		0,0	0,0	0,0	0,0			13	165		
мягколиственные	7873	1017	2445	2445	1101	3310	858	798,3	241	7,2	204	251	319	303	287		241,3	58,3	42,6	16,1			1101	2345		

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами являются одним из важнейших лесохозяйственных мероприятий.

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия) (далее - рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями).

Порядок осуществления мероприятий по уходу за лесами устанавливают Правила ухода за лесами, утвержденные приказом Минприроды России от 22.11.2017 № 626 (далее – Правила ухода за лесами).

Рубки ухода за лесами в защитных лесах необходимо проводить с учетом Особенности, отраженных в приказе Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках леса».

К мероприятиям по уходу за лесами относятся рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями; агролесомелиоративные мероприятия; иные мероприятия, в том числе обновление лесных насаждений; реформирование лесных насаждений; реконструкция лесных насаждений; лесоводственно-лесозащитный уход за лесами; уход за лесовозобновлением, подростом и другими ценными компонентами насаждений (объектами ухода); рекреационно-ландшафтный уход за лесами; вспомогательные виды ухода за лесами; особые виды ухода за лесами.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами - искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована. Целевые древесные породы должны устанавливаться в лесном плане субъекта Российской Федерации на основании анализа структуры производства и спроса на древесину.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться для достижения следующих результатов:

- улучшение возрастной структуры и породного состава лесных насаждений;
- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;
- сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических свойств лесных насаждений;
- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;
- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);
- сокращение сроков выращивания технически спелой древесины;
- рациональное использование ресурсов древесины.

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода за лесами:

- рубки прореживания, направленные на создание в лесных насаждениях благоприятных условий для формирования стволов и крон лучших деревьев;
- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий роста лучших деревьев, увеличения их прироста, продолжения (завершения) формирования структуры насаждений;
- рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;
- рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющих в насаждении, появляющихся в связи с содействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;
- рубки переформирования лесных насаждений, проводимые в сформировавшихся средневозрастных и более старшего возраста древостоях с целью коренного изменения их состава, структуры, строения путем регулирования соотношения составляющих насаждение элементов леса и создания благоприятных условий роста деревьев целевых пород, поколений, ярусов;
- рубки реконструкции, проводимые в целях удаления малоценных лесных насаждений или их частей для подготовки условий для проведения посадки, посева ценных лесообразующих пород, мер содействия естественному возобновлению леса;
- ландшафтные рубки, направленные на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости;
- рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а

также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

В защитных лесах проходные рубки, рубки прореживания, рубки сохранения лесных насаждений, рубки обновления лесных насаждений, рубки переформирования лесных насаждений, рубки реконструкции, ландшафтные рубки должны осуществляться в соответствии с проектом ухода за лесами, который составляется лицом, осуществляющим такие рубки.

При составлении проекта ухода за лесами должны проводиться:

- исследование лесного участка;
- обозначение на местности границ лесного участка.

Проект ухода за лесами должен содержать:

- наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами в соответствии с настоящими Правилами;
- этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов;
- характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества (лесопарка), участкового лесничества, категорию защитных лесов, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);
- характеристику лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы);
- исходную характеристику насаждения до проведения мероприятий по уходу за лесами;
- основные характеристики мероприятий по уходу за лесами (интенсивность рубки, минимальную сомкнутость крон, сумму площадей сечений, объем вырубаемой древесины);
- характеристику вырубаемой части насаждения;
- описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты);
- проектируемую характеристику насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесами.

За 30 дней до начала проведения в защитных лесах рубок сохранения лесных насаждений, рубок обновления лесных насаждений, рубок переформирования лесных насаждений, рубок реконструкции, ландшафтных рубок, рубок прореживания, проходных рубок, лицо, осуществляющее указанные рубки, направляет проект ухода за лесами в орган государственной власти, орган местного самоуправления для его размещения на официальном сайте соответствующего органа государственной власти, органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в молодняках, не должна учитываться вырубаемая древесина нецелевых пород, при этом не должно допускаться снижение густоты целевых древесных пород ниже значений, установленных для отнесения земель к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Семенники, выполнившие свою функцию, единичные деревья, оставшиеся на лесосеке от вырубленного древостоя (далее - единичные деревья), если сохранение их нежелательно, должны вырубаться при первых приемах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. Запас древесины этих деревьев при определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в молодняках учитываться не должен.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в лесных насаждениях ягодниковых типов леса с целью их сохранения осуществляются преимущественно при промерзшей почве и снежном покрове.

Проведение проходных рубок должно прекращаться в лесных насаждениях хвойных, твердолиственных и мягколиственных семенного и вегетативного происхождения за один класс возраста до установленного возраста рубки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11-20%; умеренная - 21-30%, умеренно-высокая - 31-40%; высокая - 41-50%; очень высокая - 51-70%; исключительно высокая - 71-90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

Рубки сохранения лесных насаждений в целях поддержания на стадии зрелости (приспевающие, спелые, целевые устойчивые перестойные насаждения) в состоянии эффективного функционирования, накопления ресурсного и экологического потенциала должны проводиться слабой и очень слабой интенсивности (до 10-15% по запасу) путем удаления деревьев неудовлетворительно санитарного состояния, других нежелательных деревьев, оказывающих отрицательное влияние на лучшие, перспективные деревья. Период повторения рубок сохранения лесных насаждений должен составлять не менее 10 лет.

Мероприятия по обновлению насаждений (рубка обновления и дополняющие ее мероприятия), осуществляются с содействием естественному лесовосстановлению или с посадкой целевых древесных пород в спелых и перестойных лесных насаждениях, утрачивающих полезные функции, либо в ослабленных, теряющих устойчивость, жизнеспособность приспевающих лесных насаждениях.

При проведении рубки обновления создаются условия для успешного возобновления и развития молодых поколений целевых лесобразующих древесных пород разреживанием верхнего яруса путем удаления нежелательных деревьев.

При разреживании верхнего яруса могут применяться меры содействия естественному лесовосстановлению. В насаждениях без подраста должна осу-

ществляться частичная вырубка верхнего яруса узкими полосами или куртинами и посадка в них растений целевых древесных пород.

В приспевающих и спелых лесных насаждениях, утрачивающих по разным причинам жизнеспособность и устойчивость тех групп типов леса, в которых разреживанием обеспечивается естественное возобновление, в том числе с проведением мер содействия, рубка обновления осуществляется интенсивностью 16-25% от запаса древесины до рубки с периодом повторения 0,4-0,6 класса возраста в насаждениях с подростом, и 0,6-1,0 класса возраста в насаждениях без подростка.

Полнота верхнего яруса после рубки в приспевающих насаждениях не должна снижаться ниже 0,7, в спелых и перестойных - ниже 0,5. После формирования под пологом молодого поколения древостоя оставшиеся перестойные деревья верхнего яруса вырубается методом равномерной или полосной выборки с интенсивностью 30-50% от запаса верхнего яруса за 2-3 приема рубки.

В приспевающих и спелых лесных насаждениях, состоящих из нежелательных (нецелевых) мягколиственных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться высокой интенсивности. В древостоях полнотой 0,8 и выше с подростом или вторым ярусом целевых пород под пологом уход за ними осуществляется путем удаления за каждую рубку, проводимую в целях ухода за лесными насаждениями, не более 1/3 деревьев первого яруса с интервалом между рубками 0,4-0,6 класса возраста. В древостоях с полнотой 0,5-0,7 рубка деревьев первого яруса при уходе за подростом или вторым ярусом осуществляется за 2 рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в том числе полосами, равными по ширине высоте древостоя и площадью до 0,3-0,4 га.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений вегетативного происхождения допустимо проводить независимо от их исходной полноты и наличия молодого поколения под пологом.

Мероприятия по обновлению разновозрастных лесных насаждений должны осуществляться путем проведения рубок с интенсивностью 20-25% по запасу и периодичностью с интервалом 1,0-1,2 класса возраста.

При осуществлении мероприятий по обновлению лесных насаждений методом неравномерной выборки деревьев (площадками, полосами) ширина отдельных площадок (полос) не должна превышать высоты деревьев, а протяженность их в любом направлении не должна превышать половины протяженности участка в том же направлении. Доля их общей площади от площади всего участка должна соответствовать интенсивности рубки. Расположение площадок по площади участка со сравнительно однородным насаждением должно быть относительно равномерным с учетом принятой технологии рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. При неравномерном групповом или куртинном расположении деревьев нежелательных пород площадки размещаются в местах наиболее интенсивного перехода деревьев в категорию нежелательных или отпада древостоя.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений, под пологом которых нет или имеется недостаточное для формирования древостоя целевых пород ко-

личество молодых деревьев, в которых разреживание не обеспечивает естественное возобновление целевых древесных пород, осуществляются с посадкой растений целевых древесных пород под пологом разреженных до полноты 0,6 и ниже насаждений в срок не более 5 лет после рубки или на площадках и полосах в течение 1-2 лет после вырубki на них деревьев первого яруса. Последующие рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, осуществляются на участке только после того, как на площадках или полосах сформируется сомкнутый молодняк. Подрост и подлесок нежелательных древесных пород, мешающие возобновлению и росту молодых деревьев целевых пород, должны быть вырублены.

В эксплуатационных лесах рубки переформирования средневозрастных и приспевающих лесных насаждений с первым ярусом мягколиственных или нецелевых на данном участке пород и наличием подпологового жизнеспособного поколения целевых хвойных, твердолиственных и других пород (потенциальные ельники и потенциальные кедровники) осуществляются за 2-3 приема равномерной или чересполосной рубки с учетом состояния подпологового поколения и способности его адаптации при удалении верхнего яруса. Для сохранения недостаточно устойчивых при рубках древостоев на последний прием оставляется большая часть удаляемого древостоя (на 5-10%) и устойчивые полосы шириной не менее верхней высоты древостоя.

Одноприемные рубки переформирования лесных насаждений с полной вырубкой верхнего яруса должны проводиться на участках с низкополнотными приспевающими, реже средневозрастными мягколиственными древостоями полнотой до 0,6-0,7, в которых деревья лиственных пород достигли относительно крупных размеров, с жизнеспособным, не угнетенным (или слабо угнетенным) подростом хвойных.

Рубки переформирования лесных насаждений интенсивностью 50-60% по запасу с вырубкой наиболее крупномерных деревьев лиственного яруса и сохранением менее крупных на доращивание должны проводиться на участках со средневозрастными высокополнотными мягколиственными древостоями с угнетенным подростом или вторым ярусом хвойных пород. Вырубка первого яруса за два приема должна обеспечивать постепенную адаптацию хвойных пород к условиям после рубки и доращивание молодых тонкомерных деревьев лиственных пород до эксплуатационных размеров. Период повторяемости рубок в зависимости от состояния деревьев первого яруса и подпологового поколения леса обычно составляет от 6-10 до 15-20 лет.

Чересполосные рубки переформирования лесных насаждений с вырубкой первого яруса мягколиственных пород полосами за два приема должны вестись на участках с приспевающими среднеполнотными древостоями, с угнетенным подростом, в которых отбор деревьев по диаметру для равномерной выборки проводить нецелесообразно из-за их слабо выраженной дифференциации. Период повторяемости рубок составляет от 4-6 до 8-10 лет.

В защитных лесах в целях повышения эффективности выполнения водоохраных, защитных и полезных функций, насаждения с древостоями лиственных пород в верхнем ярусе или их преобладанием, и наличием второго яруса из

хвойных деревьев, а также жизнеспособного, перспективного хвойного подроста, переформируются в целевые, с преобладанием хвойных пород (преимущественно ели) за один-два приема рубки с учетом устойчивости разреживаемого древостоя. При этом общая сомкнутость крон разреживаемого древостоя и освобождаемого из-под полога поколения хвойных не должна быть менее 0,7.

В мягколиственных неспелых лесных насаждениях с наличием под пологом достаточного для формирования древостоя количества деревьев кедр в втором ярусе рубки переформирования ведутся путем вырубki деревьев мягколиственных пород первого яруса за один или два приема. В лесных насаждениях с полнотой до 0,6 освобождение кедр производится за один прием рубки, при полноте более 0,6 - за два приема рубки с вырубкой в первый прием 50-60% от исходного запаса древостоя.

Мероприятия по переформированию одновозрастных смешанных по составу хвойно-лиственных насаждений в разновозрастные (условно и абсолютно разновозрастные с количеством возрастных поколений леса соответственно не менее 3-4) осуществляются за 3-4 приема рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, интенсивностью 25-30% по запасу с периодом повторения 0,6-1,0 класса возраста. Указанные мероприятия проводятся в приспевающих насаждениях с преобладанием малоценных недолговечных мягколиственных пород, которые вырубаются в первые приемы по мере их старения, при этом хвойные лесные насаждения не подлежат рубке.

В эксплуатационных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены малопродуктивных и низкокачественных древостоев (низкополнотных, неудовлетворительного состава, низкотоварных) древостоями целевых пород.

В защитных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны осуществляться путем полной (сплошной), частичной, а также неполной вырубki малоценного древостоя за один или несколько приемов с полным или неполным, дополняющим сохраненную часть насаждения, лесовосстановлением.

В эксплуатационных лесах нормативы мероприятий по реконструкции лесных насаждений, в том числе рубок (ширина и площадь лесосек, срок примыкания лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях должны определяться в соответствии с нормативами сплошных рубок лесных насаждений мягколиственных древесных пород, установленных Правилами заготовки древесины.

При проведении мероприятий по реконструкции молодняков площадь лесных участков, на которых проводятся рубки реконструкции, не должна ограничиваться, а лесовосстановительные мероприятия должны быть проведены в течение одного года после рубки реконструкции.

При проведении мероприятий по реконструкции лесных насаждений в защитных лесах должны применяться виды многоприемной, несплошной и неполной реконструкции. В малоценных лесных насаждениях в защитных лесах площадь участков одноприемной реконструкции не должна превышать 5 га, при двух-трехприемной реконструкции - 10 га. При этом, площадь лесосеки не должна быть больше половины реконструируемого участка, расположенного среди других участков земель, занятых лесными насаждениями, при ширине лесосеки не более 100 м и ее протяженности, равной не более одной трети реконструируемого участка.

Площадь лесосеки должна составлять не более 3 га при реконструкции малоценных лесных насаждений на участке, примыкающем к участкам земель, не занятых лесными насаждениями, а также планируемыми на ближайшие 5 лет вырубкам, в лесах, расположенных на склонах крутизной свыше 6 градусов.

Проведение каждой последующей рубки реконструкции на соседних участках допускается только после того, как на примыкающих к нему участках произошло лесовосстановление лесными насаждениями ценных пород, соответствующими критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, установленным Правилами лесовосстановления.

Лесотаксационные выделы малоценных лесных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди ценных лесных насаждений, могут назначаться в рубку полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим и иным последствиям. При необходимости проведения такого мероприятия в больших выделах или группах из нескольких выделов, занимающих большую площадь, допускается закладка двух и более участков на расстоянии, превышающем в любом направлении ширину участка не менее чем в 2-3 раза.

Рекреационно-ландшафтный уход за лесами, включающий ландшафтные рубки и дополняющие их мероприятия, направлен на формирование, сохранение, обновление и реконструкцию лесопарковых ландшафтов, повышение их эстетической, рекреационной ценности и устойчивости.

Рекреационно-ландшафтный уход за лесами должен проводиться в лесопарковых зонах, отдельных участках зеленых зон и городских лесов, используемых в рекреационных целях, а также в рекреационных зонах национальных и природных парков, на особо защитных участках лесов, имеющих рекреационное значение и других участках, фактически используемых в рекреационных целях, в вариантах мероприятий, не противоречащих основному назначению участков лесов. Ландшафтные рубки направлены на формирование устойчивых к рекреационным воздействиям лесов и лесных ландшафтов с различной степенью благоустроенности.

Для указанных целей ландшафтными рубками в совокупности с другими мерами ухода формируются открытые (поляны с единичными деревьями), полукрытые (участки древостоев сомкнутостью крон 0,3-0,5 с равномерным или групповым размещением деревьев по площади), закрытые (участки древостоев полнотой 0,6-1,0) рекреационные ландшафты.

Ландшафтными рубками должно обеспечиваться улучшение и сохранение целевых свойств и качества древостоев, отдельных деревьев и их групп, изменение состава, пространственного размещения деревьев по площади лесных участков; формирование опушек; разреживание подроста и подлеска.

При отборе деревьев в ландшафтную рубку должны учитываться не только их типично лесоводственные и биологические признаки, но и их эстетические качества.

К нежелательным деревьям (подлежащим рубке) относятся сухостойные, зараженные вредными организмами, с механическими повреждениями, мешающие росту лучших, а также нарушающие структуру ландшафта.

При формировании закрытых ландшафтов в молодняках и средневозрастных лесных насаждениях должны осуществляться рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, умеренной интенсивности.

В высокополнотных средневозрастных лесных насаждениях (с полнотой 0,7 и выше) при формировании ландшафтов полуоткрытого типа ландшафтные рубки должны проводиться в несколько приемов и интенсивностью до 30-40% с интервалом между рубками 6-8 лет.

Древостой, произрастающие на слабодренированных почвах, при необходимости формирования ландшафтов полуоткрытого типа должны разреживаться интенсивностью 15-20% за несколько приемов.

При формировании полуоткрытых ландшафтов должно проводиться значительное снижение сомкнутости крон лесных насаждений (до 0,3-0,5).

Рубки сохранения сформированных ландшафтных насаждений (ландшафтов) должны осуществляться путем вырубki отдельных деревьев и кустарников, утрачивающих жизнеспособность и целевые свойства.

Мероприятия по обновлению целевых ландшафтных насаждений (ландшафтов) на стадии ослабления образующих их деревьев и кустарников с учетом степени утраты целевых свойств должны осуществляться умеренно слабой или умеренно сильной интенсивности (от 20 до 50% по запасу).

таблице 8 приведены сведения по ежегодному допустимому объему изъятия древесины при уходе за лесами в разрезе Заречного лесничества.

Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в лесном районе хвойно-широколиственных лесов при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений, приводятся в Приложении 4.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины)
в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных
лесных насаждениях при уходе за лесами

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами			Итого
			прореживания	проходные рубки	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7
Хозяйство хвойное						
Преобладающая порода – Сосна						
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		1037		1037
		тыс.м ³		247,69		247,69
2	Срок повторяемости	лет		15	10	15
3	Ежегодный размер пользования:					
	площадь	га		69,1		69,1
	выбираемый запас:					
	корневой	тыс.м ³		3,11		3,11
	ликвидный	тыс.м ³		2,58		2,58
	деловой	тыс.м ³		1,29		1,29
Преобладающая порода – Ель						
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		549		549
		тыс.м ³		127,92		127,92
2	Срок повторяемости	лет		15	10	15
3	Ежегодный размер пользования:					
	площадь	га		36,6		36,6
	выбираемый запас:					
	корневой	тыс.м ³		1,46		1,46
	ликвидный	тыс.м ³		1,12		1,12
	деловой	тыс.м ³		0,56		0,56
Итого по хвойным						

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами			Итого
			прореживания	проходные рубки	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7
1	Выявленный фонд по лесоводственным	га		1586		1586
	требованиям	тыс.м ³		375,61		375,61
2	Срок повторяемости	лет			10	
3	Ежегодный размер пользования:					
	площадь	га		105,7		105,7
	выбираемый запас:					
	корневой	тыс.м ³		4,58		4,58
	ликвидный	тыс.м ³		3,70		3,70
	деловой	тыс.м ³		1,85		1,85
Хозяйство Мягколиственное						
Преобладающая порода – Береза						
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		100		100
		тыс.м ³		30,00		30,00
2	Срок повторяемости	лет		15	10	15
3	Ежегодный размер пользования:					
	площадь	га		6,7		6,7
	выбираемый запас:					
	корневой	тыс.м ³		0,27		0,27
	ликвидный	тыс.м ³		0,20		0,20
	деловой	тыс.м ³		0,10		0,10
Итого по Мягколиственным						
1	Выявленный фонд по лесоводственным	га		100		100
		требованиям	тыс.м ³		30	
2	Срок повторяемости	лет		15	10	15
3	Ежегодный размер пользования:					
	площадь	га		6,67		6,67
	выбираемый запас:					
	корневой	тыс.м ³		0,27		0,27

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами			Итого
			прореживания	проходные рубки	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7
	ликвидный	тыс.м ³		0,20		0,20
	деловой	тыс.м ³		0,10		0,10
ВСЕГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:						
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		1686		1686
		тыс.м ³		405,61		405,61
2	Срок повторяемости	лет		15	10	15
3	Ежегодный размер пользования:					
	площадь	га		112,40		112,40
	выбираемый запас:					
	корневой	тыс.м ³		4,84		4,84
	ликвидный	тыс.м ³		3,90		3,90
	деловой	тыс.м ³		1,95		1,95

Примечание: выбираемый запас без учета древесины сухостойных деревьев.

В чистых средневозрастных лесных насаждениях первые рубки ухода назначаются при необходимости снижения их густоты (при полноте древостоя 0,8 и выше), за счет вырубki деревьев с плохой формой ствола и кроны. Проходные рубки в чистых лесных насаждениях, предназначенных для достижения ими возраста рубки для заготовления древесины, могут назначаться только при полноте древостоя более 0,8.

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьями второстепенных пород.

В смешанных средневозрастных лесных насаждениях рубки ухода за лесами проводятся при полноте не ниже 0,7, когда имеется неблагоприятное влияние второстепенных древесных пород на главные, а также с целью вырубki деревьев отдельных пород достигнувших установленного возраста рубки (спелости), оставление которых на длительное время приведет к потере качества древесины.

При прореживании и проходных рубках в чистых лесных насаждениях полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7; в смешанных и сложных насаждениях, а также в неоднородных по происхождению – ниже 0,5. При проходных рубках должен сохраняться имеющийся подрост главных пород и создаваться условия для появления естественного семенного возобновления хвойных и твердолиственных пород.

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Формализованная составляющая нормативного расчета нормы использования лесов (расчетной лесосеки), такая как «Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, срок их действия и порядок внесения в них изменений», утвержденный приказом Рослесхоза от 27.02.2017 № 72, рассматривает расчетную лесосеку как арифметическую составляющую объема заготовки древесины:

- от рубок спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);
- от рубки леса при уходе за лесами;
- от рубки погибших и поврежденных насаждений;
- при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов инфраструктуры и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой;

Расчет объемов заготовки древесины в лесохозяйственном регламенте осуществлен с использованием информационной основы устройства лесов прежних лет, данных государственного лесного реестра, иных обследований, в соответствии с действующим законодательством.

В таблице 9 приведена расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок по хозяйствам.

Таблица 9

Расчётная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь – га, запас – тыс. м³

Хозяйства	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			всего		
	Пло- щадь	запас		Пло- щадь	запас		Пло- щадь	запас		Пло- щадь	запас		Пло- щадь	запас	
		ликвид- ный	дело- вой		ликвид- ный	дело- вой		ликвид- ный	дело- вой		ликвид- ный	деловой		ликвид- ный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	32,2	7,5	6,38	105,7	3,7	1,85	236	20,59	10,05	7,0	1	0,8	380,9	32,79	19,08
Твердолиственные	1,0	0,1	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,1	0,1
Мягколиственные	272,3	44,5	17,1	6,7	0,2	0,1	0	0	0	7,0	1,0	0,8	286	45,7	18
Итого	305,5	52,1	23,58	112,4	3,9	1,95	236	20,59	10,05	14,0	2,0	1,6	667,9	78,59	37,18

Ежегодный допустимый объём изъятия древесины при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений определяется по состоянию и необходимости.

Ежегодный допустимый объём изъятия древесины при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, определяется по потребности.

* В т.ч. при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры, в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка кварталных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.)

2.1.4. Возрасты рубок

Современное лесное законодательство возрастными рубками лесных насаждений считает возрасты лесных насаждений, устанавливаемые для заготовки древесины определенной товарной структуры (ч.4 ст.15 Лесного кодекса РФ).

Возрасты рубки леса устанавливаются для преобладающей породы каждого хозяйства и определяют тот минимальный возраст, при котором достигается воспроизводство наибольшего количества и наилучшего качества целевого ресурса леса в расчете на 1 га в год за оборот рубок.

Возрасты рубок лесных насаждений установлены в соответствии со статьей 15 Лесного кодекса РФ, приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса (кроме запретных полос, расположенных вдоль водных объектов)	Сосна	все	101-120
	Ель	все	101-120
	Лиственница	все	101-120
	Пихта	все	101-120
	Дуб семенной	все	121-140
	Ясень	все	121-140
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	71-80
	Ольха чёрная	все	71-80
	Липа	все	71-80
	Граб	все	71-80
	Дуб порослевой	все	71-80
	Тополь	все	51-60
	Осина	все	51-60
Ольха серая	все	51-60	
Эксплуатационные леса Защитные леса (только запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов)	Сосна	все	81-100
	Ель	все	81-100
	Лиственница	все	81-100
	Пихта	все	81-100
	Дуб семенной	все	101-120
	Ясень	все	101-120
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	61-70
Ольха чёрная	все	61-70	

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Эксплуатационные леса Защитные леса (только запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов)	Липа	все	61-70
	Граб	все	61-70
	Дуб порослевой	все	61-70
	Тополь	все	41-50
	Осина	все	41-50
	Ольха серая	все	41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10% от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11% - 20%, умеренной интенсивности – 21% - 30%, умеренно высокой интенсивности – 31% - 40%, высокой интенсивности – 41% - 50%, очень высокой интенсивности – 51% - 70%.

Интенсивность рубок ухода за лесом для конкретных лесных насаждений устанавливается в зависимости от назначения лесов, типа лесорастительных условий, состава, возраста, класса бонитета, строения лесных насаждений и целей ухода. Выделяются следующие группы интенсивности рубки: очень слабая – до 10% от запаса древесины до рубки, слабая – 11% - 20%, умеренная – 21% - 30%, умеренно высокая – 31% - 40%, высокая – 41% - 50%. Интенсивность выборки древесины в лесничестве при уходе за лесом приведена в Приложении 4.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подростка. Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, образующая его вертикальные структуры, высота которого составляет до 0,8 высоты первого яруса.

Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади рубятся в первую очередь поврежденные, перестойные и спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Интенсивность проведения данного вида выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений достигает 40% при снижении полноты древостоя не более чем до 0,6-0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся на площади лесных насаждений с

группово-разновозрастной структурой, при которых вырубается перестойные и спелые деревья, преимущественно группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки и особенностями воспроизводства. Площадь групп рубки составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

При равномерно-постепенных рубках спелый древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания разновозрастных древостоев с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления. Равномерно-постепенные рубки так же осуществляются в высоко – и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых и т. п.). Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,6-0,4. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количества подроста в соответствующих условиях произрастания, в процессе равномерно-постепенных рубок, осуществляются меры содействия воспроизводству леса.

Группово-постепенные (котловинные) рубки, при которых древостой вырубается в течение двух классов возраста группами (котловинами) в несколько приемов в местах, где имеются куртины подроста (а также обеспечивается их последующее появление), проводятся в разновозрастных древостоях с групповым размещением подроста.

Вырубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп возраста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3-5 приемов, проводимых в течение 30-40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на лесосеке деревьев, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Интенсивность отдельных приемов составляет от 50% до 70% от общего запаса древесины и период повторения приемов рубки – через 30-40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста за 2 - 4 приема на чередующихся в определенном порядке полосах шириной, не превышающей высоты древостоя, и длиной до 250-300 метров. Данный вид рубки применяется в разновозрастных ветроустойчивых лесных насаждениях, произрастающих на хорошо дренированных почвах (в первую очередь мягколиственных, со вторым ярусом и подростом ценных пород). Чересполосные рубки не применяются в древостоях, теряющих устойчивость при их проведении.

Заключительный прием равномерно-постепенных, группово-постепенных (котловинных), чересполосных постепенных, длительно-постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного сомкнутого молодняка, обеспечивающего формирование лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно – технических элементов рубки, определенных «Правилами заготовки древесины и особенностями заготовки древесины в лесничествах, лесопарках», утвержденных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474, (далее Правила заготовки древесины) к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Предельные параметры основных организационно – технических элементов рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведены ниже:

1. Сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах.

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м.	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1	2	3	4
Хвойно – широколиственный район европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	200	20	4
Ель, пихта	200	20	3
Дуб при семенном возобновлении	100	5	4
Дуб при порослевом возобновлении и другие твердолиственные	200	20	4
Мягколиственные	250	25	2

2. Выборочные рубки спелых и перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Вид рубки	Предельная площадь лесосек, га
1	2
Хвойно – широколиственный район европейской части Российской Федерации	
Добровольно – выборочные рубки	100
Группово – выборочные рубки	50
Длительно - постепенные рубки	40
Равномерно - постепенные рубки	50
Группово - постепенные рубки	30
Чересполосные постепенные рубки	30

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых и перестойных лесных насаждений не должна превышать предельных параметров, установленных в Правилах заготовки древесины.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, теряющих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесных участках, переданных в аренду для заготовки древесины, площади отдельных лесосек сплошных рубок могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Нормативы рубок реконструкции (ширина, площадь лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях устанавливаются в соответствии с нормативами заготовки древесины для сплошных рубок главного пользования лесных насаждений мягколиственных древесных пород.

Лесотаксационные выделы малоценных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди средних могут назначаться в реконструкцию полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим или иным последствиям.

Параметры и форма лесосек выборочных рубок определяются размерами и конфигурацией лесотаксационных выделов с их естественными границами, если при этом не превышает предельная площадь лесосеки и не создается опасность ветровала или других отрицательных последствий.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Рубки ухода за лесами (осветления, прочистки, прореживания, проходные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии с правилами ухода за лесами.

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Сроки примыкания по сплошным рубкам спелых и перестойных насаждений приведены в разделе 2.1.6.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек сплошных рубок, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного лесовосстановления или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном лесовосстановлении на лесосеке или при сохранении подроста хозяйственно-ценных пород допускается установление срока примыкания по одной из сторон лесосеки 2 года.

Сроки примыкания лесосек выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются в установленном порядке на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км стороны лесного квартала.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Количество зарубов (лесосек) в расчете на 1 км в зависимости от установленной ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4;

при ширине (протяженности) лесосек 51-150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151-250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами оставляются участки леса, равные ширине лесосек, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

Сроки повторяемости рубок ухода за лесом в лесничестве приводятся в Приложении 4 с учетом вида рубки, групп типов леса, состава лесных насаждений до рубки.

2.1.10. Методы лесовосстановления

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов в соответствии со ст. 62 Лесного кодекса РФ и обеспечивает восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия и полезных функций лесов.

Мероприятия по лесовосстановлению планируются путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее – способы лесовосстановления) в соответствии с критериями, установленными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.06.2016 №375.

В состав проектируемых мероприятий по лесовосстановлению входят:

1) мероприятия по искусственному лесовосстановлению:

- создание лесных культур сосны обыкновенной и ели европейской;

2) мероприятия по комбинированному лесовосстановлению:

- посадка или посев частичных лесных культур на лесных участках с недостаточным естественным лесовосстановлением ценных пород;

3) мероприятия по естественному лесовосстановлению:

- сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения основных лесных древесных пород лесных насаждений, способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения (подрост);

- сохранение при проведении рубок лесных насаждений ценных лесных древесных пород жизнеспособных лесных насаждений, хорошо укоренившихся, участвующих в формировании главных лесных древесных пород, высотой более 2,5 метров (молодняк);

- уход за подростом лесных насаждений ценных лесных древесных пород на площадях, не покрытых лесной растительностью.

- минерализация поверхности почвы.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Порядок использования лесов для заготовки древесины установлен действующим Лесным кодексом РФ, Правилами пожарной безопасности в лесах (Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»), Правилами санитарной безопасности в лесах (Постановление Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»), приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации», Правилами ухода за лесами (приказ Минприроды России от 22.11.2017 № 626 «Об утверждении правил ухода за лесами»), приказом Минприроды России от 16.01.2015 № 17 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме», нормативными актами и документами Владимирской области.

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, их трелевкой, частичной переработкой, хранением и вывозом из леса древесины (ч. 1 ст. 29 Лесного кодекса РФ).

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами заготовки древесины, с Лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли – продажи лесных насаждений).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договора аренды лесного участка (ч. 8 ст.29 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (ч. 1 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договора купли – продажи лесных насаждений (ч.4 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Древесина, заготовленная гражданами для собственных нужд, не может отчуждаться или переходить от одного лица к другому иными способами (ч. 4.1. ст. 30 Лесного кодекса РФ).

При осуществлении мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов государственными (муниципальными) учреждениями, бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, одновременно осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины в соответствии с Лесным кодексом РФ (ст. 19 Лесного кодекса РФ).

Рубка лесных насаждений, хранение и вывоз древесины с каждой лесосеки осуществляется в течении 12 месяцев со дня подачи лесной декларации, в которой предусматривается рубка лесных насаждений на данной лесосеке, или с даты заключения договора купли – продажи лесных насаждений.

Срок действия договора купли – продажи лесных насаждений 1 год.

Изменение сроков рубки лесных насаждений и вывоза древесины допускается в следствии действия непреодолимой силы.

Согласно части 2 статьи 16 Лесного кодекса РФ для заготовки древесины, если иное не установлено Лесным кодексом РФ, допускается осуществление рубок:

- спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);
- средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, при уходе за лесами;
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13,14 и 21 Лесного кодекса РФ.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества (лесопарка) по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Проведение рубок ухода в молодняках имеет сезонный характер.

Осветления и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течении всего вегетационного периода, а в густых молодняках преимущественно в весенний период. В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Все рубки в пойменных лесах следует проводить преимущественно в зимний период по промерзшему грунту.

Рубки ухода за лесами и санитарно – оздоровительные мероприятия в лесах проводятся в течении всего года с учетом ограничений, предусмотренных особенностями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов согласно приказу Рослесхоза от 14.12.2010 № 485, Правилами пожарной и санитарной безопасности в лесах.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Использование лесов для заготовки живицы регламентируется ст. 31 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы».

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев; площадь, га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные ле- са	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:	-	218	218
1.1.	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	-	218	218
	нерентабельные для подсочки	-	134	134
2.	Ежегодный объем подсочки	-	8	8

В лесном фонде Заречного лесничества выявлено 218 га спелых и перестойных сосновых насаждений, пригодных для подсочки. Исходя из расчетной лесосеки и пригодности древостоев к заготовке живицы, ежегодно в подсочке может находиться 8 га спелых и перестойных насаждений.

Таблица 11.1

Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжитель- ность подсочки, лет	Категория подсочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Таблица 11.2

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	Равна диаметру ствола дерева	2	Равна 1/2 диаметра ствола дерева

Лесные участки для заготовки живицы предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

Срок разрешенного использования лесов для сбора живицы: май - сентябрь. Срок проведения подсочки лесных насаждений сосны не должен превышать 15 лет. Нормативны разрешенного использования лесов для сбора живицы приведены в приложении 5.

В соответствии с п. 33, гл. VII приказа Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы», лица, использующие леса для заготовки живицы имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, ис-

ключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ и подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

В соответствии с ч. 2 ст. 32 Лесного кодекса РФ, «Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 512) к недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая пихтовая, сосновая лапы, ели для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов должны осуществляться способами, не наносящими вреда лесу и окружающей природной среде и обеспечивающими своевременное воспроизводство их запасов.

Заготовка и сбор бересты допускаются с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, за один – два года до рубки (за исключением деревьев, предназначенных для заготовки фанерного кряжа и сортиментов), а также свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок по согласованию с заготовителями древесины с соблюдением мер безопасности.

Заготовка и сбор бересты с растущих деревьев производятся в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки и сбора бересты.

Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

Веточным кормом являются ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных (осина, липа, ива и др.) и хвойных (сосна, ель) пород и предназначенные на корм скоту.

Заготовка и сбор веточного корма, хвойных лап производятся со срубленных деревьев при проведении рубок, в течение всего ревизионного периода.

Заготовка и сбор мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов производятся с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста.

Запрещается заготовка и сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка и сбор древесной зелени, ветвей и кустарников для веников, метел и плетения производятся на лесных участках, подлежащих расчистке без сохранения подроста и насаждений (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, полосы отвода автодорог, железных дорог, трубопроводов и других), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок. Сроки сбора и заготовки этих ресурсов зависят от сроков проведения указанных мероприятий в течение всего ревизионного периода.

Заготовка елей и (или) других деревьев других хвойных пород для проведения новогодних праздничных мероприятий в государственных (муниципальных) учреждениях, массовых праздничных мероприятий, проводимых органами государственной власти Владимирской области и (или) органами местного самоуправления муниципальных образований Владимирской области осуществляется в соответствии с Областным законом Владимирской области от 07.12.2009 № 165-03 «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

В соответствии с частью 1 статьи 11 Лесного кодекса РФ, граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор гражданами недревесных ресурсов для собственных нужд регламентируется ст. 33 Лесного кодекса РФ и Областным законом от 11.12.2007 №180-03 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области» (в ред. областного закона от 09.12.2008 № 209-03).

Лесные участки для заготовки (сбора) недревесных лесных ресурсов предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 11, гл. II Приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 12, гл. II Приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Таблица 12

Параметры использования лесов
для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1.	Еловая, пихтовая, сосновая лапы	тонн	154
2.	Береста	тонн	215
3.	Кора деревьев и кустарников (ивовое корье)	кг	не выявлено
4.	Древесная зелень	тонн	1223
5.	Новогодние ели	га/тыс.шт.	4,5/28,9

Рекомендуемая расчётная лесосека составляет 30,7 га спелых и перестойных хвойных насаждений, где можно проводить заготовку хвойной муки. Это позволит получить в среднем до 48 тонн готового сырья. Также, исходя из ежегодной расчётной лесосеки, приведены объёмы заготовки древесной зелени и бересты.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с п.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений регламентируется статьей 34 Лесного кодекса РФ) и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утверждёнными приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

Кроме этого, в соответствии с частью 1 ст. 11 и ст. 35 Лесного кодекса РФ и Областным законом от 11.12.2007 №180-03 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области», граждане имеют право для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов и др. пищевых лесных ресурсов, кроме случаев предусмотренных Лесным кодексом РФ.

Лесные участки для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды лесных участков сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 12, гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для за-

готовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- размещать согласно части 4 статьи 34 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие временные постройки;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 13, гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с настоящим Лесным кодексом РФ, относятся дикорастущие плоды, ягоды, грибы, берёзовый сок и другие лесные ресурсы.

Сбор ягод, грибов, лекарственных трав, носит на территории лесов лесничества любительский характер и их промышленный сбор прошлым лесоустройством не проектировался.

В настоящем лесохозяйственном регламенте произведена оценка урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в лесничестве, согласно нормативных региональных таблиц, приведенных в «Руководстве по учёту и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», М., 2003. Исходя из средней урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в различных типах леса (или ТЛУ) на единице площади (кг/га) и продуцирующую площадь, определялась величина запасов грибов, ягод, лекарственного сырья, берёзового сока для данной территории.

Урожайность и запасы ягод, грибов, лекарственного сырья рассчитывалась по итогам таблиц (классов возраста, по типам леса, по типам лесорастительных условий) и региональным нормативным таблицам.

Параметры использования лесов при заготовке
пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п.п.	Виды пищевых лесных ресурсов лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи по видам		не выявлены
2.	Ягоды по видам	тонн	355,2
	брусника	тонн	70,5
	черника	тонн	254,3
	клюква	тонн	30,4
3.	Грибы по видам (хоз.урожай)	тонн	2660,8
4.	Древесные соки по видам		
	березовый сок	тонн	2760
Лекарственное сырье по видам			
1.	Берёза повислая (чага)	тонн	200,9
2.	Крушина	тонн	40,2
3.	Рябина	тонн	147
	Итого кустарники	тонн	187,2
4.	Крапива двудомная	тонн	1,4
5.	Подорожник большой	тонн	2,3
6.	Тысячелистник хрящеватый	тонн	2,8
7.	Пижма обыкновенная	тонн	3,2
8.	Зверобой продырявленный	тонн	6,4
9.	Папоротник орляк	тонн	5,2
10.	Брусника	тонн	36,3
	Итого кустарнички и травы	тонн	52,4
	Всего	тонн	440,5

Перечень съедобных грибов, разрешённых к заготовке, определяют отраслевые стандарты на грибную продукцию. По пищевой и товарной ценности съедобные грибы подразделяют на четыре категории:

I – белые, грузди (настоящие и жёлтые), рыжики;

II – подосиновики, подберёзовики, маслята, грузди основные и синеющие, подгруздки, дубовики, шампиньоны обыкновенные;

III – моховики, лисички, грузди чёрные, опята, козлята, польские грибы, белянки, валуи, волнушки, шампиньоны полевые, сыроежки, строчки, сморчки;

IV – скрипицы, горькуши, серушки, зеленушки, рядовки, гладыши, вешенки, грузди перечные, краснушки, толстушки, шампиньоны лесные.

Доступные и возможные для заготовки запасы грибов определяются, аналогично запасам ягод, с учётом того, что 50-60% урожая грибов собирается местным населением.

На территории лесничества имеют распространение такие виды лекарственного сырья, как почки сосны и березы; плоды рябины; листья брусники,

черники и крапивы двудомной; цветы ромашки и пижмы; травы – зверобой, тысячелистник и пастушья сумка; чага.

Существующий биологический запас остального пищевого сырья не позволяет рекомендовать промышленные заготовки этого ресурса.

2.4.2. Сроки заготовки и сбора

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

Оптимальные для лесорастительных зон сроки сбора грибов, приводятся в Приложении 12.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (уголье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года, надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет, подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

2.4.3. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков

Сырьевую базу подсочки лиственных пород (берёзы повислой) составляют спелые насаждения берёзы I-III классов бонитета, с полнотой не менее 0,4, поступающие в рубку в течение ревизионного периода. Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться следующими показателями, приведенными в таблице 14.

Таблицы 14

Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

Диаметр дерева на высоте груди	Количество каналов при подсочке	Примечание
1	2	3
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах 16-20 см – 1 канал 21-24 см – 2 канала 25 см и более – 3 канала
23-27	2	
28-32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом Российской Федерации от 24.07.2009г. № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», а также законом Владимирской области от 05.10.2010 г. № 79-ОЗ «О правилах использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на территории Владимирской области».

Учитывая площади лесных земель лесничества пригодных для ведения охотничьего хозяйства и вид лесорастительной зоны, были рассчитаны максимальные потенциальные численности популяций некоторых диких животных. Расчет производился исходя из средних показателей шкалы оптимальной численности охотничьих животных Рекомендаций по ведению комплексного охотничьего хозяйства специализированными лесхозами Федерального органа управления лесным хозяйством РФ от 10.11.97.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

На территории Заречного лесничества возможно обитание: 670 особей лося, 1000 особей кабана, 5840 особей зайца-беляка, 420 особей зайца-русака, 3340 особей глухаря, 8340 особей тетерева.

Исходя из численности популяций диких животных, являющихся объектом охоты в лесничестве, проектируются различные мероприятия, для сохранения биоразнообразия и количества животных, особенно в зимний период.

Для управления популяциями животных необходимо проводить обязательный комплекс биотехнических мероприятия (биотехния), утвержденные приказом Минприроды России от 24.12.2010 № 560 "Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов". Биотехния включает в себя меры, направленные на изменение численности, плотности населения и территориального распределения диких животных, улучшение качества их местообитаний, что влияет на популяционную структуру вида и, в конечном итоге, приводит к повышению продуктивности охотничьих угодий.

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

Предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

устранение незаконной добычи охотничьих ресурсов, разрушения и уничтожения среды их обитания;

регулирование численности объектов животного мира, влияющих на

сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов от транспортных средств и производственных процессов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов от стихийных бедствий природного и техногенного характера, а также непосредственное спасение охотничьих ресурсов при стихийных бедствиях природного и техногенного характера;

создания в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

посадка и культивирование растений кормовых культур;

создание искусственных водоемов; обеспечение доступа к кормам;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

Мелиорация охотничьих угодий, улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоёмов;

Расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Селекционная работа по формированию определенных половой и возрастной структуры популяций охотничьих ресурсов, а также параметров их экстерьера;

предотвращение болезней охотничьих ресурсов:

профилактика и лечение инвазионных заболеваний;

профилактика и лечение инфекционных заболеваний;

профилактика и лечение эктопаразитарных заболеваний.

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий осуществляется ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутривладельческого охотустройства.

Для обеспечения правильного кормления животных необходима специальная производственная инфраструктура, в первую очередь, система подкормочных площадок и кормушек. Такие сооружения должны быть сделаны качественно и обеспечивать нормальное потребление животными кормов, в том числе зерна, сена и корнеплодов. Кормушки должны иметь крышу для

защиты корма и животных от дождя и снега. В зависимости от назначения кормушки разделяются на две основные категории: для крупных (копытные млекопитающие) и мелких (зайцы, пернатая дичь) животных.

Нормативы биотехнических мероприятий для лосей

Потребность в подкормке лосей обычно ощущается при сильной за-
трав-ленности кормовых угодий. Количество солонцов на 1000 гектаров ло-
синых угодий дается укрупненное, из расчета плотности населения лосей в
среднем по району. В каждом конкретном хозяйстве они могут быть измене-
ны в зависимости от ценности и плотности населения лосей. Исходя из рас-
четных показателей, один солонец следует устраивать максимум на 5 лосей.

Наиболее активно минеральная подкормка лосей должна проводиться с
декабря по июнь включительно, в течение 200-210 дней. Подкормка прово-
дится из расчета 30 граммов соли на одного лося в сутки.

Подрубку осины и ивы следует устраивать вблизи солонца. Количество
кормовых точек должно соответствовать количеству солонцов.

Наиболее целесообразные сроки подрубки осины и ивы с конца октября
- начала ноября по март включительно. Для лосей предпочтительно подвали-
вать осину в возрасте 35-45 лет. Одно дерево в этом случае может дать до 20-
40 килограммов корма, пригодного для лосей.

Нормативы биотехнических мероприятий для кабанов

Общая продолжительность сезона подкормки кабанов составляет 120
дней. Сезон подкормки разделяется на три периода. Первый период - подкормочный (45 дней) с 15 октября по 30 ноября. В этот период обновляются (обеспечиваются) кормушки (подкормочные точки) и выкладывается относительно небольшое (25-30 процентов полного суточного рациона) количество корма. Регулярность подкормки устанавливается с того момента, когда выходящие к кормушкам (подкормочным точкам) кабаны в течение суток будут полностью съедать выкладываемый корм. Второй период - переходный (45 дней) с 1 декабря по 15 января. В этот период выкладывается 50-60 процентов суточной нормы, а при ухудшении природных условий в отдельные дни возможна и полная выкладка кормов (особенно концентратов). Третий период - основной (90 - 100 дней) с 16 января по 15-25 апреля. В это время выкладывается полная суточная норма.

Сроки подкормки во многом зависят от погодных условий. При ранней и теплой весне сроки следует сократить, при поздней весне - продлить на 10-20 дней, для чего в хозяйстве необходимо иметь резерв кормов.

Для посадки и посева рекомендуются картофель, овес, вико-овес, горохоовес, ячмень. Посев и посадку следует производить в обычные агротехнические сроки.

Нормативы биотехнических мероприятий для зайцев и охотничьих птиц

При подрубке кормовых деревьев количество корма зависит от возраста и диаметра деревьев. Запас кормов может составить до 40-50 килограммов на

одно дерево. Расчет кормовой потребности в веточном корме производится следующим образом. Общая зимняя потребность зайца-беляка в веточном корме при продолжительности зимы 180 дней - 70 килограммов. Одна осина диаметром 10 сантиметров содержит 4 килограмма корма (ветки, кора). Травянистый корм составляет 30-40 процентов рациона, следовательно, объем веточного корма составит в среднем 24 килограмма общего рациона. Объем поддерживающего корма (искусственная подкормка) принимается за 25 процентов общего рациона зайца. Объем древесных кормов, потребных для одного зайца-беляка за счет подкормки, составит 6 килограммов, то есть на 10 зайцев 60 килограммов на 180 суток, или в сутки 0,33 килограмма. Для обеспечения этой нормы требуется 15 осин диаметром 10 сантиметров или 8 осин диаметром 20 сантиметров. При среднем диаметре 15 сантиметров потребуется 10 деревьев. Аналогичный расчет проводится и для зайца-русака.

Нормативы биотехнических мероприятий для косуль и оленей

Начало и конец подкормки косуль и оленей зависят от погодных условий, поэтому устанавливать конкретные сроки нецелесообразно. В одних районах подкормка начинается в октябре, в других - подкормка не нужна почти в течение всей зимы.

Норматив продолжительности периода подкормки не имеет отношения к подкормке минеральными веществами. Минеральная подкормка должна проводиться в течение года в соответствии с круглогодичной потребностью в ней животных.

Подрубку осин рекомендуется проводить в порядке рубок ухода в позднеосенний и зимний периоды. Осины подрубают на высоте 1,0 - 1,5 метра от земли так, чтобы комель оставался связанным с пнем (чтобы дерево не заносилось снегом). Наиболее целесообразно подрубать осины диаметром 18 - 24 сантиметра.

Большое значение имеет использование порубочных остатков. Они составляют 10-15 процентов объема заготовок древесины и не менее 30 процентов порубочных остатков имеют кормовую ценность. Очистку вырубков, запланированных для подкормки, необходимо проводить в предвесенний период охотничьему хозяйству по договоренности с лесохозяйственными организациями. Порубочные остатки лучше всего используются в конце зимы - начале весны. Их выкладывают под пологом леса рядом с вырубкой.

При очень суровых условиях зимовки количество выкладываемой подкормки следует увеличивать на 20-50 процентов.

При недостатке определенных кормов возможна их замена. Так, корнеплоды можно заменять зерновыми отходами в соотношении 1:0,2, желудями в соотношении 1:0,5, кухонными отходами в соотношении 1:1-3, зерно (концентраты) зерновыми отходами в соотношении 1:3.

Размеры отдельных кормовых полей рекомендуются от 0,15 до 0,40 гектара.

Количества солонцов рекомендуется устанавливать в соответствии с количеством кормушек (подкормочных точек), так как с каждой кормушкой (на каждой подкормочной точке) целесообразно размещать солонец. В норма-

тивах учтено, что около 60 процентов соли растворяется и теряется для животных.

Нормативы оборудования охотничьих угодий биотехническими сооружениями могут отличаться от утвержденных при наличии у охотопользователя материалов внутривладельческого охотоустройства, прошедших государственную экологическую экспертизу.

Нормативы пользования объектами животного мира разработаны с учетом Постановления губернатора Владимирской области «Об утверждении нормативов пользования объектами животного мира, отнесенными к объектам охоты» от 25.03.02 №139.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры установлен Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», распоряжением Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре».

Параметры разрешенного использования лесов при осуществлении видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства приведены в таблице 15.

Таблица 15

Параметры разрешенного использования лесов при осуществлении
видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий, объектов охотничьей инфраструктуры	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
Биотехнические мероприятия			
1	Устройство подкормочных площадок	шт.	96
2	Устройство кормушек	шт.	80
3	Устройство солонцов	шт.	330
4	Подрубка осины, ивы	м ³	640
5	Устройство стрелково-наблюдательных вышек	шт.	15
6	Заготовка сена для подкормки	тонн	-
7	Устройство галечников для боровой дичи	шт.	16
8	Устройство порхалищ для боровой дичи	шт.	64
9	Устройство кормовых полей для кабана	га	-
10	Заготовка древесных веников	тыс.шт.	-
11	Создание биотехнических водоемов	шт.	-
12	Строительство и эксплуатация охотничьих баз	шт.	1
13	Устройство и содержание стрелковых линий	км	-
14	Устройство живоловушек для кабана	шт.	-
15	Содержание диких животных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания	га	50 (планируемый на период)
16	Установка аншлагов, ограничивающих и запрещающих охоту, указателей	шт.	20
17	Выкладка соли	тонн	-
18	Закупка и выкладка сочных кормов	тонн	-
Охотничья инфраструктура			
19	Вольер, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания	га	50
19.1	Существующий	га	5
19.2	Проектируемый	га	45
20	Егерский кордон	шт.	-
21	Существующий	шт.	-
21.1	Проектируемый	шт.	-
22	Охотничья база	шт.	1
22.1	Существующая	шт.	-
22.2	Проектируемая	шт.	1

Лесничество определяет исполнителей для выполнения мероприятий, указанных в таблице.

Лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства предоставляются юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», и договоров аренды лесных участков.

Пользователи лесных участков, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, могут:

- осуществлять использование лесных участков по видам деятельности в сфере охотничьего хозяйства в соответствии с действующим законодательством на условиях, предусмотренных договором аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашением;

- получать в установленном порядке информацию о лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

- создавать на полученных в установленном порядке лесных участках объекты охотничьей инфраструктуры, являющиеся временными постройками, в том числе ограждения, в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», распоряжением Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»;

- пользоваться иными правами, если их реализация не противоречит требованиям действующего законодательства и не нарушает условий договора аренды лесного участка и охотхозяйственного соглашения;

- использовать лесной участок по назначению в соответствии с действующим законодательством, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и условиями договора аренды лесного участка;

- использовать лесной участок способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключая негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах, правила санитарной безопасности в лесах, правила лесовосстановления и правила ухода за лесами;

- не допускать нарушений прав других лиц, использующих леса;

- приводить лесной участок в прежнее состояние в случае сноса временных построек, сооружений и других объектов;

- содержать на полученных в установленном порядке лесных участках охотничью инфраструктуру, проводить мероприятия по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством, договором аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашением.

Сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 20 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ), не превышающий срок действия, соответствующего охотхозяйственного соглашения.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

Использование лесов для ведения сельского хозяйства регламентируется ст. 38 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства». Этот вид использования лесов обусловлен целевым назначением земель, на которых они располагаются, и допускается только при условии совместимости его ведения с интересами лесного хозяйства.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» ведение сельского хозяйства в зеленых зонах (за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведения изгородей в целях сенокосения и пчеловодства) не допускается (пункт 33), в лесопарковых зонах - запрещается (пункт 32).

Основными видами сельскохозяйственного пользования в лесах лесничества являются:

- использование имеющихся сельскохозяйственных угодий (сенокосов, пашен);

- пчеловодство;

- рыбоводство.

В лесах лесничества имеется хорошая база для организации пчеловодства.

В качестве кормовой базы для медоносных пчёл используются лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарникового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек предоставляются, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью, землях.

По лесоводственным соображениям выпас скота в лесу не рекомендуется.

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное срочное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом РФ Гражданским кодексом РФ.

Параметры разрешённого использования лесов для ведения
сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользования	Единица измерения	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	-
2.	Сенокосение	га/тонн	645/320
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	-
	а) в лесу	га/голов	-
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	-
4	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	57
	травы	га	2251
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	150
	травы	кг/га	20
в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	400	
5	Рыбоводство (аквакультура)		
	а) разведение рыбы	га/ тонн	50/ 2

Согласно п. 10 гл. II приказа Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;
- размещать согласно части 2 статьи 38 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие временные постройки.

Согласно п. 11 гл. II приказа Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);
- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от пожаров;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации.

Сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

Выявленный запас потенциальных медоносов может служить хорошей базой для развития пчеловодства.

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности регламентируется ст. 40 Лесного кодекса РФ и правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности установленных приказом Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий) в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности допускается:

установка специальных знаков, информационных и иных указателей, ограничивающих территорию, на которой осуществляются образовательная деятельность, научно-исследовательские работы;

рубка лесных насаждений в научных и образовательных целях;

создание лесной инфраструктуры;

осуществление экспериментальной деятельности по охране, защите, воспроизводству и использованию лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;

испытание химических, биологических и иных средств, для изучения их влияния на экологическую систему леса;

создание и использование объектов учебно-практической базы;

иные виды работ, предусмотренные проектом освоения лесов.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности исключаются случаи:

повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламления предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, и иными видами отходов;

загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обеспечивают:

регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

восстановление нарушенных в процессе деятельности дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидротехнических сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по предотвращению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также по ликвидации их последствий, возникших по вине

указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

На участке с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Виды научно-исследовательской и образовательной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Лесной участок для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности может предоставляться на всей территории лесничества.

Согласно п. 7 гл. II приказа Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, ограничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;
- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;
- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;
- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 8 гл. II приказа Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ.

Сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду сроком от 10 до 49 лет в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются статьей 41 Лесного кодекса РФ, приказом Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», распоряжениями Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов», от 27.05.2013 № 849-р «Об утверждении перечня объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов».

Виды рекреационной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Согласно п. 7 гл. II приказа Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с документами о пре-

доставлении лесного участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);

- возводить согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса РФ временные постройки на лесных участках и осуществлять их благоустройство;

- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;

- пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

- составлять проекты освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектами освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса РФ рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В целях организации отдыха, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, на лесных участках могут организовываться туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий нанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках:

а) в лесопарковых зонах:

- площадка для игр (детская), отдыха, занятий спортом, установка мусоросборников,

- форма малая архитектурная (некапитальное нестационарное сооружение, включая беседки, ротонды, веранды, дровницы, навесы, объекты мелко-розничной торговли, попутного бытового обслуживания и питания, остановочные павильоны);

б) в зеленых зонах (помимо объектов, указанных в пункте «а»:

- постройка временная, используемая в рекреационных целях;

б*) в защитных лесах, относящихся к категориям лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, за исключением лесопарковых зон, зеленых зон, в ценных лесах, в лесах, расположенных в водоохраных зонах (помимо объектов, указанных в пунктах «а» и «б»):

- комплекс открытых плоскостных спортивных сооружений; комплекс физкультурных сооружений;

в) в эксплуатационных и резервных лесах, за исключением особо защитных участков лесов (помимо объектов, указанных в пунктах «а», «б» и «б*»):

- бассейн крытый для плавания;

- бассейн открытый искусственный;

- зал спортивный;

- каток с искусственным льдом крытый;

- кемпинг;

- комплекс физкультурно-оздоровительный;

- корт теннисный;

- котельная;

- манеж легкоатлетический;

- пирс;

- площадки спортивная;

- подстанция трансформаторная для всех классов напряжения;
- тир;
- трибуна стадиона с подтибунными помещениями;
- трибуна стадиона;
- эллинг для хранения катеров и лодок.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществление благоустройства лесных участков:

- размещение дорожно-тропиночной сети,
- информационных стендов и аншлагов по природоохранной тематике,
- скамей,
- навесов от дождя,
- указателей направления движения,
- контейнеров для сбора и хранения мусора
- и другие.

Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

В целях строительства объектов для осуществления рекреационной деятельности в лесах допускается проведение рубок лесных насаждений на основании проекта освоения лесов.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка, захламливание площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов, проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам.

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для получения оценки состояния лесных насаждений используется методика ландшафтной таксации, которая позволяет сделать вывод о соответствии этих лесов своему назначению, т.е. в максимальной ли степени обеспечивается проявление санитарно – гигиенических, природоформирующих и природоохранных свойств.

Задача ландшафтной таксации – дать достаточно полную, объективную и качественную характеристику лесных насаждений с определением жизнестойкости древостоев.

Ландшафтная характеристика насаждений – это метод комплексной инвентаризации земель лесного фонда при рассмотрении насаждений как географического ландшафта с выделением и описанием всех его компонентов, находящихся в определённой системе взаимодействия, а также с оценкой для рекреационного использования.

Лесные массивы смешанного многопородного состава и полнотой, определяющей ландшафтно-конструктивные типы насаждений, чередование открытых и закрытых пространств являются основным ландшафтно-образующим фактором территории.

По пейзажной выразительности наибольшую ценность в условиях волнистого рельефа представляют смешанные насаждения с преобладанием ели, сосны, березы, дуба.

Ценными в эстетическом качестве являются чистые приспевающие и спелые сосняки, а также ельники и березняки в складках волнистого рельефа.

При обследовании лесных участков для предоставления их в рекреационных целях производится ландшафтно-рекреационная характеристика участка. Она предусматривает определение существующего типа ландшафта, эстетической и санитарно-гигиенической оценки, степени устойчивости, проходимости, просматриваемости участка, стадии рекреационной дигрессии.

Ниже приведены шкалы оценки лесных участков, которые необходимо использовать при подготовке лесных участков к передаче в аренду для осуществления рекреационной деятельности.

Ландшафтно-конструктивные типы насаждений

Основным ландшафтообразующим фактором территории являются лесные массивы с их многообразным породным составом, чередованием открытых и закрытых пространств и полнотой насаждений, определяющей их ландшафтно-конструктивные типы.

Таблица 16.1

Шкала оценки пространственной структуры лесных ландшафтов

Группы ландшафтов		Типы ландшафтов		
наименование	индекс	характеристика	общая сомкнутость полога леса	индекс
1	2	3	4	5
Закрытые	1	Древостои горизонтальной сомкнутости	0,6-1,0	1а
		древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5м	0,6-1,0	1б
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5	2а
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5 (в группах 0,6-0,7)	2б
		Молодняки высотой более 1,5м	0,4-0,5	2в
Открытые	3	Участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты	-	3а
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1.5м (вне зависимости от густоты)	-	3б
		Участки без древесно-кустарниковой растительности	-	3в

Эстетическая оценка

Оценка эстетического качества насаждений лесничества и открытых пространств проводилась в натуре для каждого выдела по силе его эмоционального воздействия на посетителя, по просматриваемости, цветовому эффекту и форме размещения растительности.

а) Насаждений

Оценка 1 (высокая) – хвойные и лиственные насаждения 1-2 классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, хорошей проходимостью по участку, со здоровым, красивым подлеском и подростом средней густоты, отсутствием на участке захламленности и мертвого леса;

Оценка 2 (средняя) – насаждения среднего класса бонитета (3) с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенном подросте и подлеске с частичной захламленности (до 5 м³ на 1га);

Оценка 3 (низкая) – насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные низших классов бонитета (4-5), с плохо развитыми кронами, с частичной захламленностью (до 5 м³ на 1га и выше).

б) Открытые пространства

Оценка 1 (высокая) – площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью;

Оценка 2 (средняя) – открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные мало декоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками;

Оценка 3 (низкая) – необлесившиеся вырубки, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и другие открытые площади, и водоемы с низкой декоративностью.

Санитарно – гигиеническая оценка

Оценка санитарно-гигиенического качества территории проведения применительно к пригодности под отдых.

Таблица 16.2

Шкала санитарно – гигиенической оценки участка (выдела)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок в хорошем санитарном состоянии, воздух чистый, хорошая вентиляция, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1 (оценка высокая)
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен. Имеются отдельно сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, шум периодический или отсутствует.	2 (оценка средняя)
Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в т. ч. неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень шума, наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей.	3 (оценка низкая)

Биологическая устойчивость насаждений

Класс жизнеустойчивости насаждений определялся в результате тщательной оценки биологического и лесопатологического их состояния и устанавливался по следующим признакам: ослабление роста или усыхание отдельных деревьев, состояние подроста и подлеска, напочвенного покрова, степени уплотнения почвы.

Таблица 16.3

Шкала оценки биологической устойчивости насаждений

Классы устойчивости	Размер и характеристика текущего отпада (усыхающие деревья и свежий сухостой)	Общий размер усыхания (деревья 2 и 3 группы + захламленность)	Наличие вредителей и болезней леса	Состояние лесной среды
1	2	3	4	5
1-устойчивые	До 2% происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3 м менее среднего	До 5%	Отсутствует или единичные повреждения	Не нарушены
2-устойчивость нарушена	Отпад в 2 и более раза превышает размер естественного отпада; происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3 м близким к среднему	6 - 40%	Часто имеются, могут иметь массовое распространение и высокую численность	Как правило нарушены, полнота неравномерная или низкая
3-устойчивость утрачена	То же	40% и более (для осинников – 50% и более, полнота менее 0,7)	То же	То же

Примечание: древостои со 2 классом биологической устойчивости являются фондом выборочных санитарных рубок, с 3-м – сплошных (при отсутствии других хозраспоряжений). Насаждения 2-3 классов биологической устойчивости составляют площадь насаждений с неудовлетворительным санитарным состоянием.

Шкала оценки рекреационной дигрессии лесной среды

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
1	2
<p>Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальные, механические повреждения отсутствуют, подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из видов, характерных для данного типа леса; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.</p>	1
<p>Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов – 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почвы и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.</p>	2
<p>Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастной) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 5-10%, травяного покрова – 60-70% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почвы значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.</p>	3
<p>Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 5-40% (в том числе до 1/2 занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-</p>	4

60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности	
Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до ¾ занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади участка. Рекреация не допускается.	5

2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Статья 11 Лесного кодекса РФ гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности установлены приказом Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

К лесам, в которых разрешено осуществление рекреационной деятельности отнесено 94904 га.

Перечень кварталов и их частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и их частей, в которых допускается возведение физкультурнооздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений приведен в таблице 16.5.

Таблица 16.5

Перечень кварталов зоны рекреационной деятельности

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га	
1	2	3	4	5	6	
1	Воспушинское		1-64	Петушинский	6779	
2	Костинское		1-124		12167	
3	Петушинское		1-95		8664	
4	Болдинское		1-137		14031	
5	Покровское		1-114		9703	
6	Заречное		1-99		9254	
7	Панфиловское		1-50		6590	
8	Пекшинское	Надежда	51(П)*, 52(П)*		145	
		Вперед	1-8		681	
		Липенское	1-33, 1(Н)**, 2(Н)**		2499	
		Анкудиновское	1-29	3219		
		Петушинское	30-50	2148		
Всего по участковому лесничеству					8692	
9	Вольгинское	Покровское	1-65	Петушинский	6431	
		урочище завода биопрепаратов(ПЗБ)	1-6		527	
		НЭБ***	1-23		2632	
Всего по участковому лесничеству					9590	
10	Клязьменское	Россия	1-25		2550	
		Токамак	1-7		862	
		Клязьменское	1-70		6022	
Всего по участковому лесничеству					9434	
Итого по Заречному лесничеству					94904	

* - (П) – урочище Петушинское;

** - (Н) – урочище Надежда;

*** - НЭБ – научно-экспериментальная база.

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Основную рекреационную нагрузку, как правило, несут леса лесопарковых зон и зеленых зон (7 423 га), которые по структуре (группам) ландшафтов представлены следующим образом, в том числе:

- | | |
|---|-------|
| 1. Закрытые: древостои с полнотой 0,6 – 1,0 | 74,0% |
| 2. Полуоткрытые: древостои с полнотой 0,3–0,5 | 11,1% |
| 3. Открытые: древостои с полнотой до 0,3 и редины | 14,9% |

Лесоустройство, на основании которого разработан регламент, Лесной план и документы территориального планирования Владимирской области леса не содержат сведения о функциональном зонировании лесов Заречного лесничества. Также не проводилась лесоустройством ландшафтная таксация лесов рекреационного назначения.

2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право, согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса РФ, возводить на лесных участках временные постройки и осуществлять их благоустройство.

Перечень временных построек и объектов благоустройства определяется п.6 Распоряжения Правительства Российской Федерации от 27 мая 2013 г. №849-р.

Под временными постройками понимают объекты, которые возводятся на период осуществления определенной деятельности и подлежат демонтажу после того, как отпадет необходимость в их использовании. Это объекты, сооруженные без капитальных конструкций (монолитных фундаментов, кирпичных стен, подвалов, смотровых ям и т.п.), конструкция которых является сборно-разборной или возможна их перестановка и перемещение на земельном участке с помощью техники без ущерба объекту.

К временным постройкам на лесных участках относятся общественные постройки со сроком службы, не превышающим срок договора аренды лесного участка (павильоны, ларьки, облегченные здания, здания деревянные каркасные, щитовые, бревенчатые или брусчатые), хозяйственные постройки для хранения инвентаря, складские помещения и др. Перечень временных построек приведен в разделе 2.8.

Главной задачей при планировании территории для отдыха является сохранение лесного участка в продуктивном состоянии, при котором природные ресурсы не утрачивают своей способности к самовоспроизводству.

Основной причиной лесонарушений при рекреационном использовании лесных участков является неорганизованный отдых, засорение лесной среды.

В целях создания благоприятных условий для организации отдыха и прогулок, занятий физкультурой и спортом, а также для предотвращения воз-

возможных нарушений природной среды в результате чрезмерной рекреационной нагрузки отдельных участков проводится благоустройство лесов.

Благоустройство мест массового и кратковременного отдыха, прогулочных магистралей способствует стабилизации мест отдыха и основных направлений посетителей, что обеспечивает надежную охрану природных комплексов и повышает устойчивость насаждений к влиянию антропогенных факторов.

В общем комплексе мероприятий по благоустройству лесов строительству лесных дорог уделяется особое внимание. По ним идет распределение отдыхающих в лесных массивах. Если дорог недостаточно, то леса начинают осваиваться стихийно, отдыхающие сами прокладывают многочисленные тропинки, дорожки, что приводит к уничтожению лесной подстилки, постепенно гибнет подрост, исчезают лесные звери и птицы, нарушается лесная среда. Чем гуще дорожная сеть, тем равномернее нагрузка на лесные участки.

Для нормальной организации отдыха в рекреационных лесах считается необходимым под дорожно-тропиночной сетью иметь 3-5% территории.

Необходимо своевременно производить ремонт дорог.

В первую очередь осваиваются под рекреационные цели леса, примыкающие к дорогам.

При уходе за придорожным лесом его очищают от захламленности, разреживают, у деревьев обрубают нижние сучья. Все это не только облагораживает лес, но и повышает его пожарную устойчивость.

Создание благоприятных условий для массового отдыха населения путём установки малых форм архитектуры и устройства мест отдыха позволит уменьшить негативные рекреационные воздействия на экологические условия лесных экосистем.

К малым архитектурным формам относятся беседки, веранды, дровницы, навесы, фонари, оборудование для детских площадок, деревянные мостики и настилы, скамьи, вазоны, ограды, заборы, урны и др. Практически все малые архитектурные формы имеют функциональное назначение, а также играют важную роль в декоративном оформлении лесных участков.

Все элементы благоустройства и оборудования на лесном участке по используемым для их создания материалам и внешнему виду должны быть несложными, близкими к встречающимся в природе, должны хорошо вписываться в естественный ландшафт и не оказывать отрицательного влияния на сохранность, рост, развитие растительности и экологическое состояние лесной среды.

С целью улучшения состояния деградированных насаждений лесов предусматривается осуществление следующих мероприятий:

- осуществлять систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок;

- предусмотреть возможность перемены территориального размещения спортивных площадок и мест массового отдыха через 5-7 лет для восстановления нормальной лесной среды и почвенного покрова на участках, где они ранее располагались (создавать места-дубли);

- подсев устойчивых к вытаптыванию трав;

- посадка под полог насаждений с полнотой 0,6-0,4 почвоулучшающих деревьев и кустарников;
- засыпка обнаженных корней в насаждениях III-IV стадий деградации;
- рыхление почвы площадками с внесением удобрений в насаждениях III-IV стадий деградации с уплотненной почвой;
- посев почвоулучшающих трав;
- мульчирование почвы в насаждениях III-IV стадий деградации (торф, опилки и др.);
- огораживание ценных старовозрастных деревьев (кустарниками);
- ограничение посещаемости ослабленных насаждений (обсадка кустарниками, шлагбаумы).

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

В целях исключения негативного влияния рекреационных нагрузок на лесные массивы (притока туристов, дачников и других отдыхающих в летний период) при лесоустройстве запроектированы мероприятия, в том числе и по благоустройству, практическое выполнение которых, направлены на сохранение и повышение эстетических, санитарно-гигиенических и оздоровительных свойств насаждений, а также на сохранение экологического равновесия в лесной среде и формирование лесных ландшафтов.

Таблица 17

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной нагрузки

Порода	Средняя нагрузка на 1 га при протяженности дорожной сети на 1000 га лесного фонда более 25 км.
1	2
Сосна	2,2
Ель	1,3
Дуб	2,4
Береза	2,7
Осина	2,5

Таблица 18

Допустимые рекреационные нагрузки и рекреационная ёмкость зелёных зон Заречного лесничества

Группы типов лесов	Допустимые рекреационные нагрузки, чел./га		Предельная рекреационная емкость, чел.	
	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий
1	2	3	4	5
Сосняки сложные	3	12	231	2772
Сосняки черничники	2	8	3110	24880
Ельники	2	8	64	512

сложные				
Ельники черничники	1	4	307	1228
Березняки, осинники сложные	4	16	248	3968
Березняки, осинники черничные	3	12	1290	15480

При проведении работ по рекреационному использованию лесов следует руководствоваться «Рекомендациями по ведению лесного хозяйства в лесопарковых частях зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов европейской части РСФСР», утвержденными Минлесхозом РСФСР 30.05.1988, Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, установленными приказом Рослесхоза от 21.02.12 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Выращивание лесных плантаций и их эксплуатация регламентируются ст. 42 Лесного кодекса РФ.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», использование данных лесов в целях создания лесных плантаций не допускается.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений.

Сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регламентируются ст. 39 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденных приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и др.);

- размещать согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках временные постройки;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила сани-

тарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Граждане и юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договора аренды лесных участков. Запрещается использование лесных участков для выращивания вышеуказанных растений в защитных лесах и особо защитных участках леса.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых возможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.). Так же для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со ст. 59 Лесного кодекса РФ.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральными законами от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Специальные обследования по проектированию выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений не проводились.

Декоративные посадки на территории Заречного лесничества отсутствуют.

Сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) осуществляется в соответствии со статьей 39.1 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), утвержденных приказом Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую в целях воспроизводства лесов и лесоразведения (часть 1 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ).

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), допускается размещение теплиц, других строений и сооружений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) лесные участки государственным учреждениям, муниципальным учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (часть 3 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет.

Граждане, юридические лица, которые используют леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством, Лесным кодексом РФ (часть 1 статьи 20 Лесного кодекса РФ).

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)», лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- размещать, согласно части 2 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ, на предоставленных лесных участках теплицы, другие строения и сооружения;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного ма-

териала лесных растений (саженцев, семян)», лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян), обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян) способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключая или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, которые используют леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян), приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством, Лесным кодексом РФ (часть 1 статьи 20 Лесного кодекса РФ).

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян) используют, в первую очередь, не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью, земли иных категорий, на которых располагаются леса.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян) не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области, для выращивания посадочного материала лесных

растений (саженцев, сеянцев) запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса РФ.

**Требования к посадочному материалу лесных древесных пород и качеству
молодняков, созданных при искусственном и комбинированном
лесовосстановлении, площади которых подлежат отнесению к землям,
покрытым лесной растительностью**

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью			
	возраст не менее, лет (выращенные в теплице)	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
3. Зона хвойно-широколиственных лесов							
3.1. Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части РФ							
Береза карельская и повислая	2	3,0	25	Брусничная, кисличная и черничная	4	2,0	1,1
Береза повислая	2	2,5	20	Свежая и влажная судубрава	5	2,0	1,5
Ель европейская	2 - 3	2,0	12	Сложная, мелкотравная, черничная	7	2,0	1,0
				Долгомошная, травяно-болотная	7	2,0	0,7
Сосна обыкновенная	2 (1)	2,0	12	Лишайниковая, вересковая	7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,2
				Долгомошная и сфагновая	7	2,2	1,0

Сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян).

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения изыскательских работ

В соответствии с Федеральным законом «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» от 04.12.2006 № 200-ФЗ, лесные участки предоставляются на срок не более 1 года для выполнения изыскательских работ в аренду без проведения аукциона лесного участка.

Разрешенные объемы использования лесов для выполнения изыскательских работ и местоположение лесных участков в разрезе участковых лесничеств в Заречном лесничестве отражены в таблице 5.

Порядок предоставления в аренду лесного участка для выполнения изыскательских работ установлен Положением «О предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ», утвержденным постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 № 161.

Параметры и сроки использования лесов регулируют профильные нормативы (СНиПы, СН и т.д.).

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых (ст.43 Лесного кодекса РФ) осуществляется в соответствии с Порядком использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых», утвержденный приказом Рослесхоза от 27.12.2010 № 515, Лесным планом Владимирской области и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

В случаях, когда рубки лесных насаждений являются неотъемлемой частью рассматриваемого вида использования лесов, для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых лесные участки предоставляются на основании договоров аренды (часть 2 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

Следует отметить, что согласно п.п.3 п. 3 статьи 74 Лесного кодекса РФ, допускается реализация древесины без проведения аукциона на заключение договора аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимате-

лям, для использования лесов в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса РФ.

Допускается использование лесных участков, расположенных в зеленых зонах, для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса РФ, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Допускается выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда без предоставления лесного участка, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, строительство объектов капитального строительства (часть 3 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых заключается на срок до сорока девяти лет и не требует проведения аукциона (часть 3 ст. 72 и часть 3 ст. 74 Лесного кодекса РФ).

Указанные сроки аренды лесных участков определялись с учетом требований законодательства о недрах.

В ст. 10 Федерального закона РФ «О недрах» от 21.02. 1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок:

- для геологического изучения – на срок до 5 лет;
- для добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;
- для добычи подземных вод – на срок до 25 лет;
- для добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до одного года.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;
- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;
- захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;
- загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

- максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

На территории Заречного лесничества действует несколько месторождений полезных ископаемых, а также может проводиться геологическое изучение недр. Общая площадь лесного фонда, предоставленная в пользование, составляет 175,553 га, (в том числе 9,4 га в лесах лесопарковых зон). Согласно ч. 3 п. 4 ст. 105 Лесного кодекса РФ в лесопарковых зонах запрещается разработка месторождений полезных ископаемых. Сведения об использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых приводятся в Приложении 13.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2, ст. 20 Лесного кодекса РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 43 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст.ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов регламентируется ст. 44 Лесного кодекса РФ.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов в соответствии с водным законодательством.

Ст. 1 Водного кодекса РФ под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток, либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов ст. 5 Водного кодекса РФ провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водоохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства РФ от 30.12.2006 №844.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов могут предоставляться в постоянное (бессрочное) пользование, аренду или безвозмездное срочное пользование. Кроме того, такие лесные участки также могут быть обременены сервитутами.

В соответствии с частью 3 ст. 72 и частью 3 ст. 74 Лесного кодекса РФ указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Без проведения аукциона договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям для использования лесов в соответствии с частью 3 статьи 74 Лесного кодекса РФ.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ).

Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 44 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст.ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется ст. 45 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов».

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов определяются в соответствии со сроками эксплуатации линейного объекта, указанные в технической документации.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования.

В целях строительства линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со ст. 9 и ч. 3 ст.ст. 72, 74 Лесного кодекса РФ на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона.

Согласно ст.ст. 13, 21 Лесного кодекса РФ лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги об-

щего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры (см. главу 1).

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, разрешены не только на землях лесного фонда, но и на землях иных категорий, где располагаются леса, в случаях, определенных федеральными законами, в соответствии с целевым назначением этих земель.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 Лесного кодекса РФ).

Допускаются выборочные и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан в защитных лесах в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов.

В существующих линейных объектах рекомендуется периодическая расчистка от древесной и кустарниковой растительности высотой более 4 м с применением механизмов.

В целях пожарной безопасности линейные объекты очищаются от срубленной древесины, порубочные остатки сжигаются.

При осуществлении работ по строительству, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

- самовольное изменение местоположения и границ лесных участков, отведенных для производства работ;

- повреждение насаждений, растительного покрова и почв за пределами арендуемых лесных участков;
- захламливание прилегающих территорий за пределами арендованного лесного участка строительными материалами, лесосечными отходами древесины, мусором, иными видами отходов;
- загрязнение площади участков, предоставленных в пользование, и территории за их пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств, тракторов и механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламливания строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;
- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, кварталных столбов, кварталных просек;
- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков (п. 9 приказа Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Обутверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»).

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков (п. 9 приказа Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Обутверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»).

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 45 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст.ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604.

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, экс-

плуатации линейных объектов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов регламентируется ст. 46 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 01.12.2014 № 528.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов сроком от 1 года до 49 лет.

Согласно п. 7 приказа Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, имеют право:

- создавать лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое) в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ;
- создавать лесоперерабатывающую инфраструктуру (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое) в соответствии с частью 1 статьи 14 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять иные права, предусмотренные Лесным кодексом РФ.

Согласно п. 8 приказа Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;
- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять

отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством лесоматериалов и иной такой переработки.

Согласно Лесному кодексу РФ (ст. 14), и Правилам использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов. На лесных участках, предоставленных в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры). В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки не возобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов исключаются случаи:

- проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;

- захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участ-

ка.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, древесными, промышленными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;
- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;
- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации в срок не более одного года после завершения соответствующего этапа работ.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 ЛК РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 46 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст.ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со ст. 47 Лесного кодекса РФ и Федеральным законом от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения в соответствии с распоряжениями Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов», от 27.05.2013 № 849-р «Об утверждении перечня объектов,

не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов».

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса РФ.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со ст. 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях, проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединением, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 ст. 47 Лесного кодекса РФ предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное срочное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Решение о предоставлении в пользование лесных участков религиозным организациям принимается департаментом лесного хозяйства администрации Владимирской области.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов

Согласно статье 51 Лесного Кодекса РФ, леса подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе и радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов.

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» и Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417.

Потенциальная (природная) пожарная опасность и фактическая горимость лесов зависит от многих факторов: породного состава и состояния насаждений, типа лесорастительных условий, развития транспортной сети, посещаемости лесов населением, противопожарного обустройства территории и многих других.

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах.

Охрана лесов осуществляется с учетом их биологических, региональных особенностей и включает комплекс организационных, правовых и других мер.

Тушение пожаров в лесах осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ, Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

- предупреждение лесных пожаров;
- мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- иные меры пожарной безопасности в лесах.

Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах установлены Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007г.№417 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 05.05.2011г. №343, от 26.01.2012г. №26).

Средняя степень природной пожарной опасности лесов Заречного лесничества определена с использованием данных о распределении кварталов по классам пожарной опасности. В качестве основы для определения степени природной пожарной опасности лесного фонда лесничества была использована классификация природной пожарной опасности лесов, утвержденная приказом Рослесхоза от 05.07.2011 г. №287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды». Распределение территории Заречного лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в таблице.

**Распределение Заречного лесничества
по классам природной пожарной опасности**

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Площадь по классам пожарной опасности, га					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Воспушинское	-	618	2711	3450	-	6779	III,4
2	Костинское	75	3203	7212	1677	-	12167	II,8
3	Петушинское	125	1149	4234	3156	-	8664	III,2
4	Болдинское	486	2443	8064	3038	-	14031	III
5	Покровское	2959	1528	4397	819	-	9703	II,3
6	Заречное	1653	4407	3194	-	-	9254	II,2
7	Панфиловское	2373	1887	2285	45	-	6590	II
8	Пекшинское	-	78	3206	5408	-	8692	III,6
9	Вольгинское	-	1885	4790	2915	-	9590	III,1
10	Клязьминское	100	1719	3232	4383	-	9434	III,3
ВСЕГО		7771	18917	43325	24891		94904	II,9
%		8,2	19,9	45,7	26,2		100	

Средний класс пожарной опасности II,9 показывает среднюю вероятность возникновения лесных пожаров в течение всего пожароопасного сезона, средняя продолжительность которого для условий лесничества 6 месяцев.

Распределение кварталов Заречного лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в приложении 8.

Предупреждение лесных пожаров

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, - осуществляется на основании проектной документации на строительство дорог противопожарного назначения в соответствии с п.1 ст.16 Федерального закона № 257-ФЗ от 08.11.2007 «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; п.2.3.1. ч.2.3. «Инструкции по охране природной среды при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог ВСН 8-89; «Инструкцией по проектированию лесохозяйственных автомобильных дорог ВСН 7-82»;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;

- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

К вышеперечисленным мерам противопожарного обустройства лесов, Постановлением Правительства РФ от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов», дополнительно относятся:

- прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;

- эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;

- благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах;

- установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;

- создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек;

- установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Противопожарное обустройство лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

- приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;

- содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;

- создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Нормативы противопожарного обустройства лесов установлены Приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов».

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов определены приказом Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Нормы по их видам и количеству установлены как минимально необходимые.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

- наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;
- организацию патрулирования лесов;
- прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, состав и форма представления данных о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах устанавливаются уполномоченным органом исполнительной власти.

Разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров

Органы государственной власти в пределах своих полномочий разрабатывают планы тушения лесных пожаров, устанавливающие:

- перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

- меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

- иные мероприятия.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров установлен Постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы». План разрабатывается в отношении лесничества.

Выполнение работ по охране лесов от лесных пожаров

Создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров (пожарная техника и оборудование, пожарное снаряжение и другие), содержание этих систем, средств, а также формирование запасов ГСМ на период высокой пожарной опасности.

Мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов, в частности охрану лесов от пожаров, осуществляют арендаторы лесных участков на основании проектов освоения лесов, а при отсутствии арендаторов – уполномоченные органы государственной власти в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 - 84 Лесного кодекса (часть 1 ст. 19 Лесного кодекса РФ).

Учитывая степень пожарной опасности в лесах лесничества и действующие Федеральный Закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Правила пожарной безопасности в лесах, проектируется комплекс противопожарных мероприятий.

Пользователи лесными участками должны быть оснащены противопожарным оборудованием в соответствии с приказом Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов» (в редакции от 15.07.2015 г.).

Работы по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах выполняются специализированными государственными бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

В соответствии с постановлением Губернатора области от 01.11.2011 № 1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром» с 01.01.2012 создано ГАУ ВО «Владимирский лесхоз».

Тушение лесных пожаров на территории Владимирской области осуществляет специализированное учреждение ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», а также выполняет противопожарные мероприятия на не арендованной территории.

На территории ГКУ ВО «Заречное лесничество» тушение лесных пожаров осуществляет Петушинский филиал ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», который имеет 4 ПХС - в том числе: 1 ПХС-3 типа, 1 ПХС-2 типа и 2 ПХС-1 типа. Штатная численность ПХС составляет 70 человек.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Распределение земель лесного фонда Заречного лесничества по способам мониторинга пожарной опасности в лесах и зонам осуществления авиационных работ по охране лесов следующее в соответствии с формой 1-субвенции «обеспечение охраны, защиты воспроизводства лесов на землях лесного фонда» за январь-июнь 2017 года:

- зона наземного мониторинга – 24,6 тыс.га;

- зона осуществления авиационных работ по охране лесов (зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных сил и средств) – 70,3 тыс.га.

Объемы мероприятий по противопожарному устройству лесов в Заречном лесничестве приведены в таблице 22.

Таблица 21

Объёмы мероприятий по противопожарному обустройству лесов и тушению лесных пожаров

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
1. Разграничение территории по способам обнаружения лесных пожаров				
1.1.	Зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных средств)	тыс. га	ежегодно	70,3
1.2.	Зона наземной охраны	тыс. га	ежегодно	24,6
2. Мероприятия по предупреждению возникновения лесных пожаров				
2.1	Организация постоянных действующих агитвитрин (стендов), выставок	шт.	за планируемый период	1
2.2	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности (Установка предупредительных аншлагов)	шт.	ежегодно	27
2.3	Благоустройство зон отдыха, пребывающих в лесах (Устройство мест отдыха и курения)	шт.	ежегодно	36
2.4.	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности (Установка шлагбаумов на лесных дорогах)	шт.	ежегодно	9
2.5	Создание ДПД	шт.	ежегодно	5
3. Мероприятия по предупреждению и ограничению лесных пожаров				
3.1.	Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство минерализованных полос (Устройство минполос)	км	ежегодно	89
3.2.	Прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление (Уход за минполосами)	км	ежегодно	150
3.3.	Проведение контролируемого выжигания сухих горючих материалов	га	ежегодно	0

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
3.4.	Устройство противопожарных барьеров	км	ежегодно	-
3.5.	Уход за противопожарными барьерами	км	ежегодно	-
3.6.	Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (Ремонт дорог противопожарного назначения)	км	ежегодно	27
3.7	Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (Строительство дорог противопожарного назначения)	км	ежегодно	-
3.8	Строительство искусственных водоемов	шт.	за планируемый период	1
3.9	Устройство подъездов к водоемам	км	за планируемый период	-
3.10	Строительство мостов	шт.	за планируемый период	-
3.11	Ремонт мостов	шт.	за планируемый период	-
4. Организация связи				
4.1	Приобретение различных типов радиостанций	шт.	ежегодно	4
5. Мероприятия по организации обнаружения лесных пожаров				
5.1	Строительство пожарных вышек	шт.	за планируемый период	-
5.2	Ремонт вышек наблюдения за пожарной обстановкой	шт.	ежегодно	-
5.3	Приобретение камер видеонаблюдения за пожарной обстановкой	шт.	за планируемый период	-
5.4	Устройство и содержание пунктов приема донесений от авиации	шт.	ежегодно	1
5.5	Наем и содержание временных рабочих	чел.	ежегодно	10
6. Мероприятия по организации тушения лесных пожаров				
6.1.	Организация пунктов сосредоточения средств пожаротушения	шт.	ежегодно	20
6.2	Организация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря (ежегодно)	шт.	ежегодно	-
6.3	Доукомплектование ПХС-1 типа	шт.	ежегодно	2
6.4	Доукомплектование ПХС-2 типа	шт.	ежегодно	1
6.5	Доукомплектование ПХС-3 типа	шт.	ежегодно	1
6.6	Приобретение различных типов радиостанций	шт.	ежегодно	4
6.7	Комплекты противопожарного оборудования и инвентаря	компл.	ежегодно	100
7. Мероприятия по развитию системы лесопожарной службы				
7.1	Организация контроля за полетом воздушного судна в режиме реального времени	тыс. га	ежегодно	70,3
7.2	Создание рабочих мест, связанных с использованием ИСДМ-Рослесхоз	чел.	за планируемый период	1

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
7.3	Составление проектов противопожарного обустройства лесничества	шт.	за планируемый период	-
7.4	Приобретение транспортных средств	шт.	за планируемый период	1

Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды приведены в Приложении 9.

2.17.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия

Леса подлежат охране от загрязнения и иного негативного воздействия в соответствии со статьями 60.12-60.16 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и другими нормативными документами.

При использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, должны соблюдаться установленные законодательством Российской Федерации требования по охране окружающей среды от загрязнения и иного негативного воздействия, выполняться меры по охране лесов от загрязнения (в том числе нефтяного, радиоактивного и другого) и иного негативного воздействия, включая меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах, а также должна осуществляться, в том числе посредством лесовосстановления и лесоразведения, рекультивация земель, на которых расположены леса и которые подверглись загрязнению и иному негативному воздействию.

Охрана лесов от загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется физическими и юридическими лицами, органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии с Лесным кодексом и Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

Особенности рекультивации земель при использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах утверждаются Правительством Российской Федерации.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от загрязнения и иного негативного воздействия яв-

ляется основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком.

В целях охраны лесов от радиоактивного загрязнения осуществляется радиационное обследование лесов и устанавливаются зоны их радиоактивного загрязнения.

Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов устанавливаются приказом Минприроды России от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».

В целях осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов на основании данных радиационных обследований леса, загрязненные радионуклидами, подразделяются на зоны радиоактивного загрязнения:

а) зона низкой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) - от 1 до 5 Ки/км² (от 37 до 185 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 0.15 до 1 Ки/км² (от 5,55 до 37 кБк/м²);

б) зона средней степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 5 до 15 Ки/км² (от 185 до 555 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 1 до 3 Ки/км² (от 37 до 111 кБк/м²);

в) зона высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 15 до 40 Ки/км² (от 555 до 1480 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) свыше 3 Ки/км² (свыше 111 кБк/м²);

г) зона крайне высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) свыше 40 Ки/км² (свыше 1480 кБк/м²).

Целями осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов являются:

а) предотвращение вторичного загрязнения лесов радионуклидами;

б) сохранение средообразующих функций лесов;

в) возврат в хозяйственный оборот лесных участков, загрязненных радионуклидами;

г) получение нормативно чистой по радиационному фактору древесины и других лесных ресурсов, а также продуктов их переработки.

В целях охраны лесов, включая лесные насаждения, лесные почвы, среду обитания объектов животного мира и другие природные объекты в лесах, от нефтяного загрязнения осуществляются мероприятия по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов.

Подвергшиеся нефтяному загрязнению земли, на которых расположены леса, подлежат рекультивации.

Особенности охраны лесов от нефтяного загрязнения, а также осуществления мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Поступление в природную среду любых твердых, жидких, газообразных веществ, микроорганизмов или видов энергии (звукового, электромагнитного или радиоактивного излучения) в количествах, вызывающих изменение состава и свойств компонентов природы и оказывающих вредное воздействие на человека, флору и фауну, считается загрязнением окружающей среды. По происхождению загрязнения разделяются на антропогенные и естественные, по воздействию на организмы и экосистемы – на механические, физические, биологические и химические.

При проведении мероприятий, назначенных в лесохозяйственном регламенте, должны учитываться причины загрязнения от проводимых мероприятий, приниматься всё возможное для сокращения загрязнения окружающей среды.

Земли лесного фонда по своему назначению представлены двумя основными группами:

лесной – предназначенной для выращивания насаждений;

нелесной – представленной угодьями, не используемыми в лесном хозяйстве землями и землями специального назначения.

Перечисленные категории земель кардинально отличаются по степени антропогенного воздействия.

Если в первой группе воздействие человека носит временный характер и необходимо обеспечить сохранность леса, то вторая группа утратила свойство лесного биогеоценоза и рассматривается в качестве необходимой инфраструктуры, оказывающей воздействие на окружающую среду, в том числе на лес.

Соответственно, оценка и величина антропогенного воздействия на эти категории земель различны. Основное воздействие на лесные земли при выполнении мероприятий лесохозяйственного регламента происходит в процессе лесопользования и прежде всего, заготовки древесины и рекреации.

В процессе заготовки древесины образуются следующие группы отходов:

- древесные отходы;
- отходы от работы техники и транспорта;
- бытовые отходы.

По данным «Временного классификатора токсичных промышленных отходов», М, 1987, при заготовке и вывозке древесины при организации заготовки в спелых и перестойных насаждениях (рубки главного пользования) образуются следующие отходы на 1 тыс.м³ заготовленной древесины.

Характеристика и объем отходов по классам опасности

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
1	2
Отходы II класса опасности	
Аккумуляторная кислота	0,00022
Отходы III класса опасности	
Отходы синтетических и минеральных масел (отработанное моторное и трансмиссионное масло)	0,0158
Индустриальное масло	0,000322
Нефтешлам при зачистке резервуаров	0,0015
Нефтешлам (проливы ГСМ)	0,0004
Промасленные фильтры	0,001
Ветошь промасленная	0,0011
Уловленные нефтепродукты очистных сооружений ливневых стоков и мойки автомобилей	0,003
Итого	0,023342
Отходы IV класса опасности	
Лесосечные отходы (сучья, вершинки, малоценная древесина) *	130,0
Отходы древесные (kozyрьки, отхода раскряжевки)	16,0
Лом черных металлов, пыль абразивно-металлическая, огарки сварочных электродов	0,00003
Лом абразивных изделий	0,00038
Отработанные аккумуляторы без электролита	0,0025
Осадок (шлам) нейтрализации электролита	0,00023
Отработанные шины	0,006
Лом цветных металлов	0,00037
Зола древесная	0,0036
Пыль твердых частиц из бункеров циклонов котельной	0,000302
Осадок из очистных сооружений бытовых и ливневых сточных вод	0,004
Твердые бытовые отходы (ТБО)	0,0384
Отходы потребления подобные ТБО	0,0012
Отходы медпункта	0,000096
Пищевые отходы пунктов общественного питания	0,0074
Итого	146,0645
Всего	146,08784

*Примечание: лесосечные древесные отходы по критерию опасности относятся к отходам V класса опасности, но вследствие отсутствия подтверждения данного класса опасности экспериментальным методом классифицируются как отходы IV класса опасности.

Данные таблицы 22.1 носят усредненный характер и в зависимости от способов рубок, видов древесного лесопользования могут существенно отличаться по количеству отходов, но отнесение их к классам опасности остается неизменным.

Последнее свидетельствует о преобладании в составе отходов IV-V

классов опасности.

Данное обстоятельство учитывается в соответствующих нормативных документах, регулирующих возможность и виды пользования древесиной.

Оценивая воздействие заготовки древесины на состояние биоценоза, следует учитывать его сложившийся антропогенный характер, а также позитивную роль хозяйственных мероприятий в сохранении целевых пород и создании «нормальных» лесных насаждений.

Наряду с заготовкой древесины на лесные земли существенное влияние оказывает рекреационное лесопользование. Наиболее существенными и контролируемыми показателями антропогенного воздействия при этом виде лесопользования является дигрессия лесной среды и сохранение площади лесных земель в составе лесного участка.

Первый показатель определяется по параметрам, приведенным в таблице 22.2.

Таблица 22.1

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Характеристика участка	Стадии рекреационной деградации
1	2
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические их повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные их механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов до 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы до 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и угнетенных экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 70-60% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.	3
Сильно нарушена лесная среда древесной растительности куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 59-40% (в том числе до 1/2 занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности	4

Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до 3/4 занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	5
---	---

Таблица 22.2

Показатели предельно допустимых нагрузок на рекреационные леса
(зеленые и лесопарковые зоны)

Условия, регламентирующие допустимые рекреационные нагрузки	Предельно допустимое число посетителей леса (рекреационная нагрузка), чел. на 1 га
1	2
Типы лесорастительных условий:	
- А ₂ , А ₄ , А ₅	2 – 4
- А ₃ , В ₅ , С ₅ , Д ₅	3 – 5
- В ₂ , В ₄ , С ₄ , Д ₄	4 – 8
- В ₃ , С ₂ , С ₃ , Д ₂ , Д ₃	6 – 10

Сохранение площади лесных земель в составе арендных лесных участков является важнейшей задачей органов управления и контроля.

Выполнение этой задачи зависит от фиксации состояния земель на дату передачи лесного участка в аренду. Эта работа выполняется в соответствии со ст. 69 Лесного кодекса РФ (проектирование лесных участков), при наличии целевого финансирования, или в процессе производства натурных работ при составлении «Проекта освоения лесов».

Фиксация состояния площадей позволит осуществить контроль условия ст. 41 Лесного кодекса РФ о возведении временных построек и осуществлении их благоустройства на нелесных и не покрытых лесом землях.

Антропогенное воздействие на леса, связанное с эксплуатацией этих объектов, определяется их целевым назначением и уменьшением их отрицательного воздействия связано с рекультивацией нарушенных при строительстве земель, противопожарным обустройством прилегающих территорий.

Целевые показатели антропогенных нагрузок на леса определяются по трем направлениям:

- строительство и эксплуатация технических объектов, влияющих на лес;
- осуществление всех видов лесопользования;
- организация мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов.

Задача снижения антропогенных нагрузок при строительстве технических объектов определяется действием Федерального закона от 01.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», по требованию которого в проектах строительства производится оценка вредного воздействия проектных мероприятий на окружающую среду (ОВОС).

Правильность решений, заложенных в проектах строительства и экс-

плуатации, контролируется в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе».

Задачей органов управления и контроля в области лесного хозяйства в отношении таких объектов является проверка соблюдения требований по прохождению экологической экспертизы и контроля за исполнением проектных решений.

Антропогенное влияние на лес в процессе всех видов лесопользования регулируется системой мероприятий, разрабатываемых в «Проектах освоения лесов». В условиях области, при наличии предпринимательской деятельности, наибольшее антропогенное воздействие оказывают рекреация, заготовка древесины, ведение охотничьего хозяйства, выполнение работ по разработке месторождений полезных ископаемых.

К целевым показателям по уменьшению антропогенного воздействия в отношении рекреационных объектов следует отнести следующие условия, в обязательном порядке закладываемые в «Проекты освоения лесов».

1. Проектирование возведения временных целевых сооружений только на нелесных и не покрытых лесом землях, с сохранением лесных земель не менее 50-60% общей площади лесного участка.

2. Проектирование специальных мероприятий по уменьшению дигрессии среды, при этом на участках с третьей и более степенью дигрессии такие мероприятия обязательны.

3. При преобладании в составе лесного участка нелесных или не покрытых лесом земель проектируются мероприятия по увеличению покрытых лесом земель.

Дополнительно к определенному комплексу мер в условиях области устанавливается требование по запрещению переруба и равномерному освоению расчетных лесосек в пределах хозсекций (пород).

Использование расчетной лесосеки, ввиду применения экономических и технических условий, устанавливается как среднее за 5-летний период. При использовании лесов в сфере охотничьего хозяйства целевым показателем по уменьшению нагрузки на лес является требование по сохранению оптимальной численности животных и, прежде всего, копытных.

Обязательства пользователей животного мира по предотвращению ущерба среде обитания закреплены в статье 26 «Закона о животном мире».

Юридические лица и граждане, причинившие вред объектам животного мира и среде их обитания, возмещают нанесенный ущерб добровольно, либо по решению суда или арбитражного суда в соответствии с таксами и методиками исчисления ущерба животному миру, а при их отсутствии – по фактическим затратам на компенсацию обитания, с учетом понесенных убытков, в том числе упущенной выгоды.

В случае невозможности предотвратить ущерб, нанесенный в результате жизнедеятельности объектов животного мира сельскому, водному и лесному хозяйству, убытки возмещаются из фондов экологического страхования, если пользователь животным миром является членом такого фонда.

Ущерб должен быть взыскан с пользователей животным миром, если они не приняли реальных и необходимых мер по предотвращению или

уменьшению ущерба на закрепленных за ними территориях, акваториях. В случаях, если специально уполномоченные государственные органы по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания необоснованно ограничивают пользователей животным миром в изъятии объектов животного мира, наносящих ущерб сельскому, водному и лесному хозяйствам, ответственность за нанесенный ущерб несут должностные лица соответствующего специально уполномоченного государственного органа по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания.

Применение указанной статьи зависит, прежде всего, от выполнения значений оптимальной численности и, следовательно, от величины отстрела.

Существенный вред лесным экосистемам наносит разработка месторождений полезных ископаемых. Основной мерой, обеспечивающей восстановление лесной среды после разработки месторождений, является рекультивация земель. Технология рекультивации, график ее проведения детально рассматриваются в «Проектах освоения лесов», и задача органов управления состоит в надлежащем контроле за ходом работ по рекультивации.

Третья группа факторов, оказывающих влияние на лес, представлена мероприятиями по охране, защите и воспроизводству лесов. Эти мероприятия призваны улучшать состояние лесов, обеспечивают его охрану и защиту, их проведение регламентируется комплексом нормативных документов. При практическом применении возможных технических решений предпочтение следует отдавать мероприятиям с меньшим объемом искусственного воздействия на леса.

2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов)

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам).

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.07.2014 № 206-ФЗ «О карантине растений».

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, если иное не предусмотрено настоящим Кодексом, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

Защита лесов от вредных организмов проводится в соответствии со статьями 60.1-60.11 Лесного кодекса РФ, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 20.05.2017 № 607 (далее-Правила санитарной безопасности).

Правила санитарной безопасности устанавливают порядок и условия организации осуществления мер санитарной безопасности в лесах и требования, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- 1) лесозащитное районирование;
- 2) государственный лесопатологический мониторинг;
- 3) проведение лесопатологических обследований;
- 4) предупреждение распространения вредных организмов;
- 5) иные меры санитарной безопасности в лесах.

Меры санитарной безопасности в лесах, за исключением лесозащитного районирования и государственного лесопатологического мониторинга, осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка и проектом освоения лесов.

Лесозащитное районирование

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований.

Порядок лесозащитного районирования установлен приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Государственный лесопатологический мониторинг является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

Порядок осуществления государственного лесопатологического мониторинга установлен приказом Минприроды России от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

Лесопатологические обследования проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований установлен приказом Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Лесопатологические обследования (далее - ЛПО) проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Проведение ЛПО обеспечивается органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий, (далее - уполномоченные органы), определенных статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, либо гражданами, в том числе индивидуальными предпринимателями, и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов.

В соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов (далее - граждане, в том числе индивидуальные предприниматели, юридические лица), в случае обнаружения признаков появления вредителей, болезней, неблагополучного состояния, значительного или массового повреждения или поражения обязаны в пятидневный срок с даты обнаружения проинформировать об этом уполномоченные органы.

Информация направляется в письменном или электронном виде с указанием места выявления повреждения, причины повреждения (с описанием признаков повреждения), поврежденной породы деревьев, примерной площади повреждения и контактных данных заявителя: фамилия, имя, отчество (при наличии) и телефон).

Проверка информации проводится уполномоченными органами в 30-дневный срок с момента ее получения.

ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в целях получения информации о текущем санитарном (характеристика, которая определяется по количеству деревьев разных категорий состояния) и лесопатологическом (характеристика, которая определяется по количеству вредных организмов и степени повреждения ими деревьев) состоянии лесных участков, а также для обоснования и назначения мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

ЛПО проводятся в лесных насаждениях во время вегетационного периода с момента распускания листвы (хвои) и до момента начала сезонной декорации (изменения цвета хвои или листьев в результате воздействия неблагоприятных природных и антропогенных факторов).

В чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях, а также лесных насаждениях, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом) и верховыми пожарами, ЛПО проводятся в течение года.

Объемы ЛПО в лесном плане субъекта Российской Федерации и лесохозяйственном регламенте лесничеств (лесопарков) не указываются и определяются ежегодно, в том числе с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

ЛПО визуальным способом планируются на основе информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, полученной в результате осуществления государственного лесопатологического мониторинга, государственного мониторинга воспроизводства лесов, мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, а также информации, полученной от уполномоченных органов, граждан, в том числе индивидуальных предпринимателей и юридических лиц.

ЛПО инструментальным способом планируются на лесных участках, на которых по результатам ЛПО визуальным способом или по информации, полученной из других источников, необходимо проведение санитарно-оздоровительных мероприятий (далее - СОМ).

ЛПО визуальным способом проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов. ЛПО инструментальным способом проводятся только с использованием наземного метода.

В процессе ЛПО производятся:

определение причин повреждений (или гибели) лесных насаждений, а также выявление аварийных деревьев;

определение местоположения и границ поврежденных лесных участков;
определение текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных участков;

назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, в том числе профилактических мероприятий по защите лесов, а также агитационных мероприятий (далее - мероприятия) в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, в ценных лесах.

Площади однородных по своему состоянию выделов определяются путем сложения площадей соответствующих выделов, указанных в таксационном описании, а при отсутствии таксационных описаний вычисляются на основании координат границ описываемых участков леса.

При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния выдела описывается его часть, обладающая однородными характеристиками для назначенных мероприятий (лесопатологический выдел). Минимальная площадь лесопатологического выдела в зоне сильной лесопатологической угрозы - 0,1 га; в зоне средней лесопатологической угрозы - 0,5 га; в зоне слабой лесопатологической угрозы - 1 га.

По результатам осуществления ЛПО составляется акт лесопатологического обследования по форме, приведенной в приложении 2 к приказу Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

При ЛПО определяются таксационная характеристика по обследуемому лесотаксационному выделу, при необходимости по лесопатологическому выделу, причины ослабления и гибели насаждений, характер усыхания, распределение деревьев по категориям состояния или степени объедания (доля деревьев на поврежденном лесном участке с визуальными признаками повреждения, выраженная в процентах, или уровень повреждения отдельных частей дерева) в % от запаса насаждения, а также признаков повреждений деревьев и доли поврежденных деревьев с наличием этих признаков.

При изменении характеристик санитарного и лесопатологического состояния лесных участков, повлекших ухудшение санитарного и (или) лесопатологического состояния лесных участков ЛПО проводятся повторно.

По результатам ЛПО составляется Акт лесопатологического обследования, в котором указываются процент выборки деревьев по категориям состояния, назначения мероприятий, степень поражения лесного насаждения, причины повреждения и гибели лесных насаждений. Форма акта утверждена приказом Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

В зависимости от способа ЛПО заполняются соответствующие разделы и приложения к акту лесопатологического обследования.

Каждый заполненный раздел акта и приложения к нему подписываются исполнителями работ по проведению ЛПО.

В течение 2-х рабочих дней после подписания акт направляется в уполномоченные органы для утверждения и опубликования.

В течение 10-ти рабочих дней со дня поступления акта с приложениями уполномоченные органы рассматривают акт и при отсутствии замечаний утверждают его.

В срок не позднее 3-х рабочих дней со дня утверждения акт без приложений в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, размещается на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - официальный сайт).

Одновременно с размещением на официальном сайте акта с приложениями к нему направляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия или информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети "Интернет", в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти.

Актами ЛПО назначаются мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

1) профилактических мероприятий по защите лесов;

2) санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;

3) агитационных мероприятий.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

- в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

- в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

- в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Профилактические мероприятия по защите лесов

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО). Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

Санитарно-оздоровительные мероприятия

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ на лесных участках, не переданных в пользование, отражается в лесохозяйственном регламенте лесничества (лесопарка) на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ в лесных насаждениях (лиственных и лиственничных, 30% и более в составе насаждений) проводится в вегетационный период (кроме лесных участков, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом - деревья 5 "а", "б" и 6 "а", "б" категорий состояния) и верховыми пожарами).

Размер лесосек для проведения СОМ не лимитируется.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

В молодняках до созревания в них деловой древесины при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в

соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества столбов на углах лесосеки) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении в сплошную и выборочную санитарную рубку в обязательном порядке отбираются деревья 5 - 6-й категорий состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5 - 6-й категориям состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;
 - деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках), деревья осины - при повреждении осиновым трутовиком и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;
 - в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром: деревья с наличием прогара корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивание луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно);
- деревья хвойных пород, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более трети окружности ствола, или поселения стволовых вредителей, занимающие более половины окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», разрешается рубка только погибших экземпляров.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению.

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополотное произрастание древостоев, снижение полноты после

выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевельниковые, арчевые, саксауловые, высокогорные кедровые.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению. Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Ликвидация очагов вредных организмов

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

- 1) проведение обследований очагов вредных организмов;
- 2) уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;
- 3) рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Проведение обследований очагов вредных организмов в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса РФ органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ.

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Правила ликвидации очагов вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении правил ликвидации вредных организмов».

До начала проведения мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов лесных насаждений уполномоченными органами осуществляется комплекс подготовительных работ. Основными подготовительными работами являются:

- организация авиационных работ;
- организация и контроль завоза пестицидов (химических или биологических препаратов, используемых для борьбы с вредными организмами, повреждающими лесные растения);
- проведение контрольного обследования очагов вредных организмов в порядке, предусмотренном пунктами 11 - 14 Правил ликвидации очагов вредных организмов, установленных приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361;
- проведение мероприятий по ограничению пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств.

В насаждениях, поврежденных вредителями, болезнями и другими абиотическими и антропогенными факторами проектируются сплошные и санитарные рубки, проведение которых регламентируется Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607. Объемы этих рубок приводятся в таблице 23.

Таблица 23

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и повреждённых лесных насаждений			Уборка неликвидной древесины	Рубка аварийных деревьев	Итого
		всего	в том числе				
			сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям, всего	га	571	240	331	137	16	724
	м ³						
В том числе по хозяйствам:							
Хвойные	га	571	240	331	137	11	724
	м ³						
Твердолиственные	га	0	0	0	0	0	0
	м ³						
Мягколиственные	га	0	0	0	0	5	1
	м ³						
Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3	3	1	
Хвойные							
выбираемый запас, всего:	м ³						
Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							
площадь	га	190	80	110	30	16	236
корневой	м ³	24100	13800	10300	1500	100	25700
ликвидный	м ³	20500	12000	8500	0	90	20590
деловой	м ³	10000	6000	4000	0	50	10050

Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и повреждённых лесных насаждений			Уборка неликвидной древесины	Рубка аварийных деревьев	Итого
		всего	в том числе				
			сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	
Твердолиственные							
выбираемый запас, всего:	м ³						
Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							
площадь	га						
корневой	м ³						
ликвидный	м ³						
деловой	м ³						
Мягколиственные							
выбираемый запас, всего:	м ³						
Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							
площадь	га						
корневой	м ³						
ликвидный	м ³						
деловой	м ³						
Итого							
выбираемый запас, всего:	м ³						
Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							
площадь	га	190	80	110	30	16	236
корневой	м ³	24100	13800	10300	1500	100	25700
ликвидный	м ³	20500	12000	8500	0	90	20590
деловой	м ³	10000	6000	4000	0	50	10050

Таблица 23.2

Параметры профилактических мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми)	га	по результатам ЛПО	-	-
лечение деревьев	га	по результатам ЛПО	весна	-
применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов	га	по результатам ЛПО	весна	-
1.2. Биотехнические				
улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных	шт.	по результатам ЛПО	-	-
посев травянистых нектароносных растений	га	по результатам ЛПО	-	-
охрана местобитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов	шт.	по результатам ЛПО	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 23.3

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
Проведение обследований очагов вредных организмов	-	-	-	-
Уничтожение или по-	-	-	-	-

давление численности вредных организмов				
Рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного состава лесных насаждений, зараженных вредными организмами	-	-	-	-

Уборка неликвидной древесины намечается, прежде всего, вдоль дорог общего пользования, шириной 20 м по обе стороны дороги.

Руководящими документами при выполнении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий являются: «Правила санитарной безопасности в лесах», утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607; Приказ Минприроды России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении правил ликвидации очагов вредных организмов», Приказ Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования», Приказ Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Агитационные мероприятия

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, уходу за лесами)

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству (ст. 61 Лесного кодекса РФ).

Воспроизводство лесов включает в себя лесное семеноводство, лесовосстановление, уход за лесами, осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков.

Правила лесовосстановления установлены Приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

Для выращивания посадочного материала и проведения лесовосстановительных работ используются районированные семена лесных растений, соответствующие требованиям Федерального закона от 17.12.97 № 149 ФЗ «О семеноводстве».

Согласно статье 65 Лесного кодекса РФ при воспроизводстве лесов в первую очередь используются улучшенные и сортовые семена лесных растений, и только при их отсутствии – нормальные.

Составной частью лесного семеноводства является проведение комплекса мероприятий по созданию и использованию объектов лесного семеноводства.

На территории Заречного лесничества Владимирской области создание объектов лесного семеноводства не проектируется.

Ежегодная потребность в семенах лесных растений по лесничеству составит в среднем 25 кг (в т.ч. 20 кг сосны обыкновенной и 5 кг ели европейской).

В целях бесперебойного обеспечения работ по лесовосстановлению семенами лесных растений с высокими посевными качествами в неурожайный период на территории лесничества запланировано создание страхового фонда семян лесных растений, в объёме 75 кг (с учётом средней периодичности семеношения лесных растений).

Период обновления сформированного страхового фонда, в ходе которого имеющиеся семена будут полностью или частично заменены на свежезаготовленные, составляет 3 года.

При создании страхового фонда семян лесных растений необходимо руководствоваться приказом Минприроды России от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении Порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений».

Ежегодно на проведение лесовосстановительных работ потребуется 0,7 млн. шт. посадочного материала хвойных пород. Площади существующих питомников и теплиц достаточно для выращивания посадочного материала хвойных пород в необходимом количестве.

Для проведения искусственного и комбинированного лесовосстановления, дополнения лесных культур необходимо использовать посадочный материал, соответствующий требованиям, указанным в приложении 17 к Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

Технологические карты проведения работ по лесовосстановлению в области утверждаются приказом департамента лесного хозяйства. Технологические карты на проведение искусственного и комбинированного лесовосстановления сеянцами сосны обыкновенной и ели европейской приводятся в Приложении № 7.

С целью создания благоприятных экологических условий для приживаемости и роста лесных культур предусмотрено проведение агротехнических уходов за искусственным и комбинированным

лесовосстановлением.

К агротехническим уходам в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375, относят:

- ручную opravку растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;
- рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;
- дополнение лесных культур, подкормку минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В лесных культурах необходимо также проводить лесоводственные уходы (уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности), обеспечивающие устранение отрицательного влияния естественно возобновившихся лиственных пород.

Дополнению (посадке взамен погибших экземпляров растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85%. Лесные культуры с неравномерным отпадом (гибелью растений) по площади участка дополняются при любой приживаемости.

При проведении искусственного и комбинированного лесовосстановления сеянцами и саженцами хвойных пород необходимо проводить противопожарные профилактические мероприятия путём сохранения буферных полос из лиственных пород, проведения минерализованных полос.

Площади естественных молодняков и молодняков искусственного происхождения подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении критериев, установленных приложением 17 к Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

Целевые породы в различных условиях произрастания: сосна обыкновенная, ель европейская, береза повислая (бородавчатая).

Нормативы мероприятий по воспроизводству лесов в лесах лесничества приводятся в таблице 24.

Таблица 24

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению
и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	Итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении – всего:	128	637	11	776	2372	-	3148
В том числе по породам:							
хвойными	61	558	1	620	1364	-	1984
твердолиственными	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственными	67	79	10	156	1008	-	1164
Искусственное (создание лесных культур), всего:	-	217	-	217	575	-	792
Из них по породам							
хвойными		217		217	575	-	792
твердолиственными							
мягколиственными							
Комбинированное, всего:	-	218	-	218	584	-	802
Из них по породам:							
хвойными	-	218	-	218	584	-	802
твердолиственными		-	-	-	-	-	-
мягколиственными							
Естественное заращивание, всего	128	202	11	341	1213	-	1554
Из них по породам:							

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	Итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
хвойными	61	123	1	185	205	-	390
твердолиственными							
мягколиственными	67	79	10	156	1008	-	1164

Объемы и способы лесовосстановления подлежат ежегодному уточнению с учетом фактической рубки лесных насаждений и наличия фонда лесовосстановления.

Мероприятия по лесоразведению

В связи с отсутствием в области фонда свободных земель мероприятия по лесоразведению не предусматриваются.

Уход за лесом, не связанный с заготовкой древесины

К уходу за лесами, не связанного с заготовкой древесины, относятся осветления и прочистки.

Осветления направлены на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы.

Прочистки направлены на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной породы, а также продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений.

Согласно «Правилам ухода за лесами», утвержденным приказом Минприроды России от 22.11.2017 № 626.

Чистые хвойные молодняки назначаются в рубки ухода с целью исключения снеголома, снеговала, других негативных процессов и повышения устойчивости.

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьев деревьями второстепенных пород.

В смешанных молодняках для освобождения главных древесных пород от отрицательного влияния второстепенных, рубки ухода за лесами назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

В смешанных средневозрастных лесных насаждениях рубки ухода за лесами назначаются, как правило, при полноте не ниже 0,7, когда имеется неблагоприятное влияние второстепенных древесных пород на главные, а также с целью вырубki деревьев отдельных древесных пород, достигших установленного возраста рубки (спелости), оставление которых приведет к потере качества древесины.

В чистых молодняках рубки ухода проводятся при высокой сомкнутости крон (0,8 и выше).

Проведение рубок ухода заканчивается в хвойных, твердолиственных семенных насаждениях за 20 лет до установленного возраста рубки спелых насаждений, а в мягколиственных и твердолиственных порослевых насаждениях за 10 лет.

В чистых молодняках сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,7. В смешанных, где главная древесная порода заглушается или охлестывается второстепенной, а также молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости верхнего полога 0,5-0,4 и ниже.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, где ценные древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Уход за молодняками (осветление и прочистка) может осуществляться как способом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерный (группами, коридорами, куртинами). При рубках ухода в лесных культурах применяется неравномерный коридорный способ рубок, которым предусматривается сплошная рубка деревьев коридорами вдоль рядов культур, в сочетании с равномерным способом рубки нежелательных деревьев в рядах культур и междурядьях.

Рубки ухода в молодняках относятся к первой группе очередности.

Осветление и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в весенний период.

В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода, приведены в таблице 25.

Таблица 25

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Хозяйство	Площадь, га	Вырубаемый запас, кбм	Ежегодный размер		
				площадь, га	Вырубаемый запас, кбм	
					Общий	С 1 га
1	2	3	4	5	6	7
Проведение рубок ухода за лесами, в т.ч.						
Осветления	хвойное	242	1597	15	100	6,6
Прочистки	хвойное	2349	25235	140	2100	15
Итого рубок в молодняках		2591	36832	155	2200	14
Уход за лесами путем проведения агротехнических мероприятий	На территории лесничества					
Иные мероприятия по уходу за лесами, в т.ч.	-	-	-	-	-	-
реконструкция малоценных лесных насаждение	-	-	-	-	-	-
Уход за плодоношением древесных пород	-	-	-	-	-	-
Обрезка сучьев деревьев	-	-	-	-	-	-
Удобрение лесов	-	-	-	-	-	-
Уход за опушками	-	-	-	-	-	-
Уход за подлеском	-	-	-	-	-	-
Уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности	-	-	-	-	-	-
Другие мероприятия	-	-	-	-	-	-
Всего	Уход за лесами	2591	36832	155	2 200	14

Нормативы режима проведения осветлений и прочисток с учетом состава лесных насаждений и типов леса приводится в Приложении 11.

2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Леса Заречного лесничества отнесены к зоне хвойно-широколиственных лесов району хвойно-широколиственных лесов Европейской части Российской Федерации.

Распределение лесов Заречного лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам указано в таблице 2 настоящего регламента.

Особенности требований к видам использования лесов приведены в главе 2 лесохозяйственного регламента.

Все приведенные в разделах нормативы использования лесов соответствуют лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, хвойно-широколиственному лесному району европейской части Российской Федерации.

Глава 3. Ограничения использования лесов

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Установление ограничений использования лесов предусматривается ст. 27 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Леса Заречного лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам.

Целевое назначение защитных лесов, определенное статьей 12 Лесного кодекса РФ,- освоение их в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями; эксплуатационных лесов – освоение в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Согласно статье 102 Лесного кодекса РФ, на территории лесничества выделены леса; выполняющие функции защиты природных и иных объектов (защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ; лесопарковые зоны; зеленые зоны; леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов), ценные леса (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, нерестоохранные полосы лесов) и эксплуатационные леса.

Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Заречного лесничества, приведены в таблице 26.

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.	Защитные леса	
1.1.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	<p>В лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 Лесного кодекса РФ и случаев установления правового режима зон с особыми условиями использования территории, на которых расположены соответствующие леса.</p> <p>Статья 17 ч.4и ч. 5.1. статьи 21 – В защитных лесах сплошные рубки осуществляются только в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.</p> <p>Выборочные рубки лесных насаждений проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.</p> <p>Статья 21 (ч. 5.1.) - В защитных лесах предусмотренные частью 5 настоящей статьи выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей, предусмотренных пунктами 1 - 4 части 1 настоящей статьи, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации</p>
1.1.1	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание лесных плантаций; <p>- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений.</p>
1.1.2	Лесопарковые зоны	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок, за исключением тех случаев, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные,

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
		<p>санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (ч. 4 ст. 17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ).</p> <ul style="list-style-type: none"> - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов (п. 10 приказа Минсельхоза России от 06.11.2010 № 543), в том числе в научных целях; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; <ul style="list-style-type: none"> - ведение сельского хозяйства; - создание лесных плантаций; - разработка месторождений полезных ископаемых; - размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. <p>В целях охраны лесопарковых зон допускается возведение ограждений на их территориях.</p>
1.1.3	Зелёные зоны	<p style="text-align: center;">Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок, за исключением тех случаев, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (ч. 4 ст. 17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ). - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов (п. 10 приказа Минсельхоза России от 06.11.2010 № 543), в том числе в научных целях; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; <ul style="list-style-type: none"> - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства; - создание лесных плантаций; - разработка месторождений полезных ископаемых за исключением лесных участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса РФ, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий; - размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.1.4	Леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов	<p>Сплошные рубки осуществляются только в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохраные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (часть 4 статьи 17 Лесного кодекса РФ).</p> <p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использование химических препаратов; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание лесных плантаций.
1.2	Ценные леса	<p>В ценных лесах запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 Лесного кодекса РФ.</p> <p>Статья 17 (ч.4) – В защитных лесах сплошные рубки осуществляются только в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохраные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций. Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства ценных лесов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.</p>
1.2.1	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использование химических препаратов; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание лесных плантаций; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья.
1.2.2	Нерестоохранные полосы лесов	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использование химических препаратов; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание лесных плантаций; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
2.	Эксплуатационные леса	Разрешены все виды использования

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса

На особо защитных участках лесов (ОЗУЛ) осуществляется особый режим пользования согласно статье 107 Лесного кодекса РФ и приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов.

Согласно ст. 102 в защитных лесах и на особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

На особо защитных участках лесов запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных ч.4 ст.17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ (если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохраные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций). Выборочные рубки допускаются только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений.

На особо защитных участках лесов выполнение работ по геологическому изучению недр, строительству линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов, гидротехнических сооружений и специализированных портов допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных объектов.

На особо защитных участках лесов не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе.

Распределение особо защитных участков лесов (ОЗУЛ) по лесным кварталам в разрезе участковых лесничеств и урочищ

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
Болдинское участковое лесничество					
23	41-43,45-47	9,60	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	см. таблицу 32
33	5-9,38,78-80	13,00			
34	21,22,24	5,20			
43	12,14	2,30			
44	37,38	1,80			
48	1-3,7-10,16,23,29,32,34-37,41	26,30			
49	26	9,20			
50	3,4,9,11-13,26-28,30,33	29,90			
51	46	4,50			
53	3,4,9,12,14-17,21,23,24,26,29,31-35	36,30			
54	5-7,14,15,19,20,23,24	17,50			
56	32	1,00			
58	25,26,47,57	4,60			
61	1,3,4,14,26,41,43,55,66	11,20			
64	27,31	4,10			
72	19,20,23-25,27-29	12,00			
80	12,14,19,29,45	9,10			
95	13,16,18	3,10			
97	27,28	2,30			
102	4,5,14,16,25,26,38	7,00			
105	6,7,13,22,30,46	9,60			
119	2,4,5,17	9,20			
134	1	2,90			
136	10,24,27,33-36	5,70			
137	2,7,10,21-23	12,00			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
2	2	1,90	Эксплуатационные леса		
5	17-19	6,60			
13	7,10	3,40			
ИТОГО ПО ОЗУ:		261,30			
28	1-10,12-14,16-31	137,50	Лесопарковые зоны	лесопарковые части зеленых зон	см. таблицу 32
31	1-21,23-34,36	96,80			
32	1,2,4-6,8-11,13,15,17,18,20-42	92,30			
42	1-7,9-17,19,20,22,24-38,40,42-58,60	120,00			
84	2-7,9-13,16-19,21,23,24,26-28,30,36-38,40-45,47,48,50-58	60,00			
85	1-4,6-10	18,40			
87	1-3,5,6,8,10-12,14-19	26,10			
88	2-7,11,12,14-16,18-38,40,41,43-48	111,20			
89	1-12,14-17	23,50			
91	2-22	40,60			
92	1-23	59,10			
100	1-25,27-29,31-33	93,90			
101	1,2,3,4,13,14,15,16,17,18,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,39,40,41	71,50			
ИТОГО ПО ОЗУ:		950,90			
71	40	1,70	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	медоносные участки лесов – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
ИТОГО ПО ОЗУ:		1,70			
29	2,23	3,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	насаждения эталоны	см. таблицу 32
49	1,9	9,70			
105	39	3,50			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
93	11	3,40	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
ИТОГО ПО ОЗУ:		19,60			
102	2-8,11,12, части 9,10,14	11,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	ОО части заказников	см. таблицу 32
ИТОГО ПО ОЗУ:		11,00			
82	20-27,29	14,30	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. таблицу 32
83	8-13	8,50			
86	1,15-19	23,70			
93	1-4	7,80			
94	1-3	9,60			
ИТОГО ПО ОЗУ:		63,90			
37	1,3-8,10-17,19,23-27,29-35,38-46	72,50	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	памятники природы	см. таблицу 32
38	1-9,11,12,25-36,42-44,50-54,57,58	76,20			
44	3-8,14-17,19-21	29,80			
45	1-7,16-22,30-34	38,20			
ИТОГО ПО ОЗУ:		216,70			
30	18,19,40	12,10	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселённых бобрами – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
48	17,21,30,31,33,38,39	15,20			
53	1,19,20,22,28,30,37	22,50			
56	26-29,31,34,38,40,43	15,80			
57	39,40,42,44,47	13,40			
62	6,7,12,15-18,20-22,27,28,36,37,42,52,55	20,10			
63	1	1,70			
65	17,21,22,26,27,34,37,54,56,59-67	17,50			
72	26	1,30			
1	12	5,20			
4	5,8,9,12,13,27	8,90	Эксплуатационные леса		

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
6	6	3,40	Эксплуатационные леса		
ИТОГО ПО ОЗУ:		137,10			
36	3-6,11,12,15,16	54,70	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
51	28,29,33,34,41,42,49	20,30			
108	7-12	31,60			
129	13,17,18,24	12,40			
130	16,17,24	11,50			
ИТОГО ПО ОЗУ:		130,50			
60	22	5,30	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
95	2-8,10-12,14,15,17,19	43,40			
96	11,12,15,24	47,40			
99	1-7,9-13	62,40			
105	1,2,24,34,36,42,43,53,55	7,30			
110	5,7,8,12,17,20,21,32,33,56,58,61	9,00			
111	2,5-7	21,20			
114	1,3-12,14-16	3,80			
129	19-23,25-28	64,00			
130	1-6,10-12,18-20	27,90			
93	5	3,20	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
ИТОГО ПО ОЗУ:		294,90			
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:		2 087,60			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения		
1	2	3	4	5	6		
Вольгинское участковое лесничество, урочище НЭБ							
1	1,5,22-24,33,41,42	15,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	см. таблицу 32		
2	2,5,6,10-12,31,38,47,55	44,70					
3	43	2,20					
4	2,15,17-19,21,22,24,31,32,38,46, 51, 52	36,40					
5	3-5,11,15,19,21,22,28,34,35,37-43	73,00					
6	22-24,30,41	9,10					
7	5,9,12,33,34,36,37,45,46,49	33,10					
8	1	4,00	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ				
9	1,2,4,7-9,13,14,17-22	88,80					
11	1,3-5,7,9-15,18,28,34,36-40	44,90					
12	4-7,10-12,14,15,19,20,22-26	42,40					
13	8	1,40					
14	14,31,39	9,30					
15	1-3,9-11,13,15,17,20	15,00					
18	18,24,26,34-39	33,00					
19	2,3	2,90					
13	34,35	3,10					
14	1,2,29,30,34-37	11,90					
23	1-8	21,00				Нерестоохранные полосы лесов	
ИТОГО ПО ОЗУ:		491,60					
1	31,32,34	5,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов			участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
2	41,45,48-53	33,30					
3	15-20,29,36,44-49	42,80					
4	4,9,10,13,16,20,23,25,26,29,30	41,80					
5	8-10,14,16,18,20,26	30,10					
6	1-7,14,25-27,29	35,50					
7	7,15-20,22,23,28-31,35,39,40,42-44	88,90					
8	22	6,10					
9	15,16	2,70					

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
10	13,14,17-20,24,25	17,90			
11	29-33,35	12,90			
12	1-3	18,70			
13	7,9-12,22-27,30	20,50			
14	20,22-24,26	9,80			
15	4,5,8,12,14,16,18,19,21	29,60			
16	1-3,5,6,8	16,00			
17	4,5,7-11,13-15,17-27	61,80			
18	1-4,8-11,13,15,17,29-33	30,60			
19	4-18	49,30			
20	9-47	84,30			
21	1-21	67,00			
22	1-28	85,70			
14	6-13,28,32,33,38	23,90	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
ИТОГО ПО ОЗУ:		814,60			
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:		1 306,20			
Вольгинское участковое лесничество, урочище ПЗБ					
3	2	14,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	см. таблицу 32
4	1-5,7,8,12-14,29-31,40-42,46,47	43,10			
6	15-18	10,40			
ИТОГО ПО ОЗУ:		67,50			
1	12,18,20	16,10	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
2	3,4,7,10-31	87,80			
3	10-30	72,60			
4	1,2,3,4,5,6,7,8,9,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,43,44,45,48,49,50,51,52,53	41,70			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
5	1-28	59,00			
6	1-14	30,60			
ИТОГО ПО ОЗУ:		307,80			
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:		375,30			
Вольгинское участковое лесничество, урочище Покровское					
1	18	1,70	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	см. таблицу 32
2	5,8-10,14,21	20,10			
5	1,3	9,20			
17	1,4,6,9,11,14-16,18,20	21,40			
22	3,18,19,34-36	15,10			
23	6,15	5,70			
24	2,3	1,10			
31	1,8,15,23,24,38	13,50			
32	54-61	15,80			
33	54,57-65	14,30			
34	1,3-6,13,15,19,23,25,27,29,45,47,50	45,00			
35	36,37,39-41,43-45,50-52	39,60			
39	1-4,6-8	20,20			
41	4-7,13,16,24,27,28	24,10			
42	1,4,12,13,15,16,18,25-27,32	21,50			
45	16-19	9,40			
46	5,7,11,14-16,18,19	17,60			
50	1,10,22,24	2,30			
57	1,2,23,24,35,36,42	7,30			
60	25,26,29,30,32	13,20	Зеленые зоны		
63	30,32	4,40			
34	43,46,48,49	6,90			
35	32	1,20			
42	43,44	1,50			
48	14-16	3,90			
50	28,29	1,40			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения			
1	2	3	4	5	6			
48	25-29,35,36	11,80	Нерестоохранные полосы лесов					
49	4	2,90						
51	23-43	65,00						
52	1-26	51,00						
58	20-37	54,00						
59	1-42	117,00						
60	34-60	74,00						
61	1-49	128,00						
62	1-31	116,00						
63	1-16	43,00						
64	1-37	94,00						
65	1-7	24,00						
30	11,54,57	3,50						
34	30-33,36,41,44	12,30						
35	33	0,80						
37	7,17,19-21	8,00						
43	31	2,00						
44	1,2,4,7,8,12-14	13,10						
45	1,2	2,70						
48	1-8	12,20						
49	23-28	7,90						
50	30,32-34	4,10						
ИТОГО ПО ОЗУ:		1 184,70						
5	4,24,29,31	10,40				Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	медоносные участки лесов – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
9	11-14	10,60						
17	5	1,00						
39	5,16	3,80						
42	9,17	2,30						
45	11	1,70						

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
58	19	1,80	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
ИТОГО ПО ОЗУ:		31,60			
46	6	2,10	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
60	1-4	6,70	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
ИТОГО ПО ОЗУ:		8,80			
1	15,21,23,32,34	4,10	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. таблицу 32
3	12,18,23,24	9,20			
4	1,7,9,11,30,32	12,50			
8	3,4,6,9,12,14,15,19,28,30	24,50			
20	1,15,17,19,32,39	15,70			
21	8,9,11,13,31,33	12,80			
29	10,21,23,26,28,37,38,49,50,58	15,00			
51	1,2,5,6,11,13,21	10,30			
53	11	5,00			
55	26,29,30,32-34	6,60			
56	39-41,43	5,70			
58	1-3,12	10,60			
ИТОГО ПО ОЗУ:		132,00			
1	5,9,10,13,17,26,27,35,36	38,70	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
2	11	6,00			
5	5-7,11,12	9,40			
7	12,13,17-19,22,23	18,80			
9	2	5,70			
17	21-26	17,50			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
18	8	4,40			
19	10,14,16,17	13,20			
27	13,15,16	5,70			
28	7,8,11,18,25-27	15,60			
30	4,5	12,30			
32	5,21	3,50			
35	23-29,34,38	31,30			
40	1-8,10,11,13-20,23,25-28,30,31,33-38	103,40			
41	1-3,8-11,14,15,17,23,25,26,32	50,60			
42	2,3,5-8,10,11,14,19-24,28,30,31,33-39	50,90			
45	9,10,12-15,20-22,24,25	33,90			
46	1-4,8-10,12,13,17	40,30			
47	8	1,00			
50	13	0,80			
53	4	3,40			
55	6,9,11,13,14	7,80			
56	1-3,11,20,24	19,60			
57	11-18,33,34,40,41,43-46	33,40			
60	18,19	2,10			
63	29	0,90			
65	8,14,15	5,80			
36	24,25	4,10			
37	37	3,80			
38	18,19	4,90			
43	6,8,9,19	5,70			
44	19,21	7,60			
48	19-22,24,41-44	17,60			
49	1-3,5-13	34,10			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
1	11,12,14,16	17,00	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
4	33	0,70			
8	1,2	5,30			
35	30,31	1,00			
38	20,21	6,00			
42	40-42	4,50			
43	30	1,00			
45	3-8	7,30			
48	9-13	7,10			
53	5-10	17,00			
55	15-19	11,70			
56	29,42,44	5,50			
58	4-8,15-18	18,20			
60	1,12,14	5,00			
ИТОГО ПО ОЗУ:		721,10			
2	6,12,13,15-20,22-26	41,2	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Буферная зона ООПТ	см. таблицу 32
5	2	2,8			
ИТОГО ПО ОЗУ:		44,0			
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:		2 122,20			
Воспушинское участковое лесничество					
37	11,17,23-25,28,29,31	15,10	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	см. таблицу 32
38	39	5,10			
41	22,23	3,70			
51	3,4	3,40			
52	2,6,8,28,30	7,40			
57	9	0,90			
63	31,32,35	3,20			
64	12-14	8,30			
35	1-5,7-9,11-15,18,19,21,22	76,40	Лесопарковые зоны		
36	1-10	92,10			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
4	1,2,4,6,32	6,5	Эксплуатационные леса		
5	18,19,28,30,32,46,47, 49	7,8			
6	2,3,4,10,12-15,17-22,34-37	12,3			
7	3,15,16,31,40	6,7			
8	6,9-11,28,30	8,8			
9	11,12,14	3,1			
10	10,11,13,14,17,36,38-44	17,3			
11	1,5,6,17-20,31	11,2			
12	7-9,12-14,17,18,21	9,5			
13	6-8	2,8			
14	7,12	5,8			
15	1-4,22,23,38,39,41,42,45,46,53	14,4			
18	9	1,4			
19	3,9,11,19,20,29,36,37-39,40-46	19,5			
21	7-10,20,21,30,32,33	4,3			
22	5,16,53,54	2,7			
23	7,13,29,37,43,50,58,60-62	18,7			
24	1,2,5,12,13,15,24,34-36	13,20			
ИТОГО ПО ОЗУ:		380,70			
37	26	7,10	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселённых бобрами – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
41	21	4,30			
52	1,3,5	4,80			
ИТОГО ПО ОЗУ:		16,20			
17	23,25,26,30	7,10	Эксплуатационные леса	спецзоны, спецполосы	см. таблицу 32
20	3,6-8,14,17,21,23-25	18,10			
21	1,12,15,23-26,28	12,30			
22	1-3	6,20			
ИТОГО ПО ОЗУ:		43,70			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
47	21,22,31,32	17,30	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
27	3-5,6,11,16,17	46,70	Эксплуатационные леса		
ИТОГО ПО ОЗУ:		64,00			
56	28-30	6,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
2	25-29	30,1	Эксплуатационные леса		
3	1-5	38,5			
4	3,5,7-9,12-15,17-23,26,28	76,9			
5	1,2,4-8,14-16,20-23,26,33-39	46,7			
7	8,10,14,17-22,24-30,33-38	73,6			
13	1	0,5			
14	1-11	30,4			
15	5-7,10,21,24,28-35	75,0			
16	1-3,20,21	8,8			
18	1-8,10-20,23	72,1			
19	1,2,4-6,10,12,17,21-35	63,8			
20	27-30,32,33,35-37	14,7			
22	6-12,17-20,22-51	89,3			
23	57,59	2,5			
24	22,23,31-33,37	43,3			
25	36-43,45-51	59,5			
26	16,20,22,25,26,29-31,36,39,40,44,46-48,50	38,7			
ИТОГО ПО ОЗУ:		771,30			
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:		1275,90			
Заречное участковое лесничество					
11	16	0,60	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль вод-	берегозащитные, почвоза-	

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
12	1,2,18-20	7,70	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	щитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	см. таблицу 32
13	8,23-26	2,90			
14	17,20,33,35	7,20			
3	14	1,30			
4	6	0,90			
7	7,8,14,15	1,90			
19	26,36	6,60			
22	24,35-37	3,80			
23	7,11	3,90			
24	7,20	1,90			
25	57,58	2,30			
ИТОГО ПО ОЗУ:		41,00			
33	1,2,3,4,5,6,7,8,13,14,17,18,20,22,23	51,50	Нерестоохранные полосы лесов	запретные полосы нерестовых рек	см. таблицу 32
34	1-8,10-36,39,43	102,60			
35	1,3-7,10,12-16	109,10			
42	1-21,23-25	64,30			
ИТОГО ПО ОЗУ:		327,50			
15	1-5,7,9-15,17-19,21-25,27,29-32,35	88,10	Лесопарковые зоны	лесопарковые части зеленых зон	см. таблицу 32
16	3,5-13,15-23	61,70			
17	1-16,18-20	73,10			
18	1-20	57,10			
30	1,2,5-9,11-21,24	81,30			
31	1-6,8,11,12,14-20	57,70			
32	1,3-13	41,90			
ИТОГО ПО ОЗУ:		460,90			
70	17	3,10	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	насаждения эталоны	см. таблицу 32
ИТОГО ПО ОЗУ:		3,10			
1	1,3-5	5,40	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль желез-	опушки лесов, граничащие	
2	2,6,7	1,80			
3	1,2,4-6	4,40			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
4	1-5	4,20	нодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	с безлесными пространствами опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. таблицу 32 см. таблицу 32
5	1-4	3,90			
6	1-3,5-8	13,90			
7	1-4,16	4,80			
19	31-35	5,30			
20	19-21	6,80			
21	14	2,60			
22	25,26,30-34	13,10			
23	12,14,15	4,10			
24	17,19,21,22,24-31	22,80			
25	23-35	24,60			
26	1-5	5,70			
27	1-8,10,12,30-32	15,20			
ИТОГО ПО ОЗУ:		138,60			
33	24,27	5,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
34	40-42,46-61	80,40			
35	17-19,21	27,40			
36	1,4-6,8,14	60,80			
37	1-8,11,12,14-16	95,60			
38	1,3-5,7,10,13,15	89,40			
39	1-25,27-29,31-35	113,10			
40	1-15,17-19,21-25,28-30,32,33,35,37,38,41	122,60			
41	1-7,9-15,17-22,24-30,32-36,38-40,48-54,56-61	131,30			
42	27-48	56,40			
43	1-5,7-20,22,23,25-34,47	130,60			
44	1-18,20-34	97,4			
45	1-22,24-28,30	92,80			
46	1-25	91,30			
47	1-33	101,30			
48	1-30,32-40,42-44	140,30			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
49	1,4-18,20-34	97,70			
50	1-7,9-17,19,20,22-34	111,60			
51	1-6,8,9,11-30,32,33	105,90			
52	1-9,11-17,19-28	86,20			
53	1-12,14-34,36	110,20			
54	1-14,16-26,28-30	60,30			
55	2-37	95,30			
56	1-26	78,20			
57	1-14,16,17	76,00			
58	4	2,20			
59	1-3,5,7-15	57,50			
60	1-7,9-15	62,10			
61	1-3,5,8,9,11-13	48,60			
62	1-3,5,7-9,11-13	108,30			
63	19,22	68,30			
64	1,3-10,12-17	76,30			
65	1,3-12,14-19,21-23	99,30			
66	1-11,13-21	106,70			
67	2,3,5,7,8,11-13,17,18,21-23,25-27	87,50			
68	2,4-10,12,13,15-19	81,00			
69	2-6,8-16,18,19,21-24,26	78,70			
70	1-6,8-10,13,15-19	78,40			
71	1,3-12,16,18-22,25-29	105,30			
72	3-7,9-19,21-35	70,60			
73	1-4,7-10,12,15-18,21,22-25	76,80			
74	1,2,5-12,14,16,17,19-22	95,00			
75	1-21,23-30,33-47	117,20			
76	1-5,7,9,10,12,14-16,18-25,27-30	105,40			
77	1-32,34-36	84,50			
78	1-4,7-13,15-29	96,30			
79	1-33,35,36	95,60			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
80	1-4,6-27,29,35	96,70			
81	1-18	49,40			
82	1-17,19-36	89,10			
83	1-3,5-23,25-28,30-33	89,20			
84	1-17,19,21,22	95,00			
85	1-11,13,17,24,27,28,30-34,36	96,20			
86	1-32,34,35	82,70			
87	1-7,9,12,15-17,19,20	49,20			
88	1-4,7,9-11,13,17,18,20,22,23,25,27,31,34-38,41,42	79,90			
89	2,5-10,12,13,15,16,18-20,24,26,27,29,31-33	73,50			
90	1-4,6,7,9,12-16	92,40			
91	1,3-17,19-21,23-29	116,20			
92	2-11,13,14,21	64,40			
93	1-3,5,6,8,10-17,19-30,32-35,37-40,42,44	128,10			
94	2,3,5-7,9,11-16,18-23,26,27	107,90			
95	1-7,9	84,50			
96	1-4,6-11,13,14,16-18,20,21,23-28,30	94,70			
97	2-5,7-10,12-18	98,20			
98	1-4,6-10	99,20			
99	1-5,7,10,11,13-15	89,30			
ИТОГО ПО ОЗУ:		5 834,50			
13	27-35	11,90	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
28	26,27	1,60			
29	11	7,80			
24	46-48	2,30	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
25	8,14-16,22,37,43,51-53	13,40			
27	23,25,26,33-36	6,20			
ИТОГО ПО ОЗУ:		43,20			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:		6 848,80			

Клязьменское участковое лесничество, урочище Клязьменское					
1	1-6,8,9	12,60	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		
3	1,11,31,33-36	17,80			
6	1	1,80			
7	1-3,5-30	58,30			
11	34	5,60			
12	25,26	8,50			
15	11,14-18,21-27	53,70			
42	1,9	2,90			
55	15,19,25,27,29	28,60			
63	14-17	6,40			
29	7-9,18,19,21	9,60	Зеленые зоны	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	см. таблицу 32
32	7,10,11	8,20			
35	25,30,36,37	8,30			
36	10,11,21,24,25	6,50			
44	24,25,28	5,90			
44	29,30	2,7	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
50	1-27	53,00	Нерестоохранные полосы лесов		
51	1-29	53,00			
52	13-66	157,00			
53	4-38	94,00			
54	9,10,15-22,28-63	83,00			
55	22,23,28,30	17,00			
56	1-51	137,00			
57	1-20	35,00			
58	1-37	91,00			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
61	1-17,20-22,25-28,42-47,53,56-70	110,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		
62	1-30	94,00			
63	18-43	72,00			
ИТОГО ПО ОЗУ:		1 233,40			
21	22	1,20	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	медоносные участки лесов – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
55	20	0,80			
63	13	1,50			
45	14,7	1,10	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
ИТОГО ПО ОЗУ:		4,60			
8	4-6,13-17,20	8,30	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
9	12,14-30	67,80			
10	12-14,21	10,70			
13	18,21-25	7,60			
ИТОГО ПО ОЗУ:		94,40			
31	21	1,40	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. таблицу 32
38	26,27	4,30			
39	24-28	6,60			
40	8-11	2,30			
41	28-37	7,60			
42	21,22,24,25	7,30			
43	23,24,27-32	11,50			
44	1-5,31	10,00			
45	1,3-5,8-13	9,90			
46	31-35,37,38,40-42	16,20			
47	1-3,5-7,52-57,59,64-66	43,00			
49	1-6	11,50			
52	1-5	9,90			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
53	1-3	2,10			
14	24	1,30	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		
ИТОГО ПО ОЗУ:		144,90			
56	52-57	12,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
57	21-44	55,00			
59	1-5,6,7-40	123,00			
60	1-50	131,00			
61	18,19,23,24,29-37,38,39-41,48-52,54,55	86,0			
64	1-44	130,00			
65	1-49	154,00			
66	1-37	99,00			
67	1-39	122,00			
68	1-39	91,00			
69	1-47	131,00			
70	1-39	138,00			
ИТОГО ПО ОЗУ:		1 269,60			
5	10-13,15,27	9,70			см. таблицу 32
11	26,27,31-33,36-38,41-49	22,70			
12	27,28	5,40			
13	7,8,34-36	7,20			
14	1-23	48,80			
15	1-10	14,90			
16	1,2,9,11,14-20	40,40			
17	1-7,10-13,17-20,27-31,39-43	51,90			
18	1-11	20,10			
19	14-39	54,90			
21	1-6,9,10,17	17,90			
22	9,10,18-20,29,30,32-34,37,40,43	28,10			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения	
1	2	3	4	5	6	
23	1-4,9,10,16,17	21,30	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	ских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.		
25	9-17,26,27,29,30	22,10				
26	1,2,5,7,8,16,17,33,34,38	24,00				
28	1-10,12-17,19,21	43,30				
40	2,3,19-21,25,26	15,40				
41	2,5-16,42-46	27,30				
55	1	0,30				
28	11	1,60				
31	17-20	4,60				Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ
38	24,25	2,70				
39	19-22	4,00				
40	12	1,90				
41	17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41	21,40				
42	14-20	23,40				
43	12-18,21,22,25	21,10				
44	6,12	10,30				
45	15-18	5,20				
46	15-30,36,39,45,48	40,40				
47	4,8-12,45-51,58,60,63	32,10	Зеленые зоны			
48	1-13,20	34,00				
49	7-23	32,50				
52	6,7,9	16,00				
29	2-6,10,17,20,22	41,00				
30	1,4,5,8-13,17-22	52,60				
31	8-16	8,60				
32	1-6,9,12,13	26,00				
33	1-29	62,00				
34	3-19	58,70				
35	1,12-14,32	15,20				

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения			
1	2	3	4	5	6			
36	8,9,12,19,20,22,23,26	15,50						
38	12-17,19-23	24,60						
39	11-15	14,70						
44	13-23,26,27	23,10						
45	19-26	13,00						
46	1-14	32,00						
47	13-30,39,44	74,40						
48	14,15,17-19,21-24,26,27	19,30						
49	24-27	5,00						
54	1-8,11-14,23-27	26,00						
35	31,34	4,4						
ИТОГО ПО ОЗУ:		1 243,00						
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:		3 989,90						
Клязьменское участковое лесничество, урочище Россия								
10	18,25	8,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	см. таблицу 32			
11	1,4-6,12,14,18	26,60						
12	27-29,31,32,35,38	12,10						
13	3,19,21,23-26,28	23,60						
14	11-17,19-24	61,00						
15	26,27,29,30,35,42,43	26,40						
16	19,27	14,60						
17	17	4,00						
19	27	1,20						
20	2,3,7,12-14,18,23-25	42,40						
21	16,18,30,36	20,70						
23	1-5,7,10,11,14,15,20,21,25-27	49,20						
22	1	5,1						
25	14	2,5						
24	23,24,26	11,40						
25	1-3,7,8,23	31,90						
1	2-4,7,9,13-16,18,32,37,38	22,1				Эксплуатационные леса		
2	1,2	3,20						

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
3	1-3,7,10,17,18,26,27,29,33	25,80			
4	4-7,10,21,23-25,27,30,32,33-42	42,70			
6	1	8,10			
7	8-10	10,90			
8	9,10,14-17,19,23,27,33-37	46,90			
9	4-6,18,19,23,24,27,29-30,37-39,46	34,9			
ИТОГО ПО ОЗУ:		535,70			
12	16	1,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	медоносные участки лесов – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
ИТОГО ПО ОЗУ:		1,40			
12	1-1,14,17,18,30,42-47	58,20	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
13	1,2,12-14	19,60			
14	1-4	10,70			
15	1-6	37,40			
18	11-17	14,10			
21	17,29	2,50			
24	15,17,18,20,21,25	23,80	Эксплуатационные леса		
1	17,19-31,33,34	41,3			
4	1-3,8,9,11-20,22,26,28,29,31	47,8			
6	2,7,8,21	23,00			
7	5,6,7,	1,9			
8	1-5,7,8,12,24-26,29-31,38	30,1			
9	1-3,7-17,20,22,26,35,36	27,00			
ИТОГО ПО ОЗУ:		337,40			
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:		874,50			
Клязьменское участковое лесничество, урочище Токамак					
1	1-36	147,00	Нерестоохранные полосы лесов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	см. таблицу 32
2	1-29	138,00			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
ИТОГО ПО ОЗУ:		285,00			
4	17,19,20,23-28	64,60	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
5	4,7-10,13-30	97,50			
6	1-11,13-23	96,50			
7	11,14-26	58,30			
ИТОГО ПО ОЗУ:		316,90			
3	1-28	130,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
4	1-15,18,21,22,29	47,70			
5	1-3,5,6,11,12	19,50			
7	1-10,12,13	58,70			
ИТОГО ПО ОЗУ:		255,90			
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:		857,80			
Костинское участковое лесничество					
1	4,14,23-25	17,30	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвоза-	см. таблицу 32
3	40	0,80			
5	2,3,18,21,22,28,29	16,60			
6	23,25	3,70			
9	7	1,30			
10	1,43,44	9,60			
27	10,16	2,70			
32	30	1,30			
33	34	1,20			
34	1,3,4,6,7,29,32	11,60			
35	1,3-8	8,90			
36	1-3,38	4,50			
41	30	0,60			
42	5,6,8,9,16,17,19,22,28	25,60			
45	41	1,50			
47	1,18,20-22,25,27	10,00			
52	1	1,40			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
58	43	1,10	ных объектов	щитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	
71	20-29,31	27,20			
78	18,25,33,34	5,40			
79	11,13,17,21,22	7,80			
87	6	2,60			
88	1	1,20			
92	8,20-23	6,20			
93	2	1,30			
94	1,4,5,13,34	7,60			
100	1,2,4,5	3,70			
105	6,23,24	4,60			
113	19,20	9,60			
114	8,27-29	3,60			
121	3	1,00			
ИТОГО ПО ОЗУ:		201,50			
81	2-7,9-15,17-25	99,70	Лесопарковые зоны	лесопарковые части зеленых зон	см. таблицу 32
82	1-5,7-9,12,13,15-19,21,22,24,25,28,29	29,00			
106	1-7,9-13,15,17-22	54,70			
107	1-13,17-23,26-36,38-48	76,00			
111	2,3,5,7-11,13,14,16,18-22,24-26,28,29,31	73,00			
116	1-16,18,21,22,24-28,30,31,33-37,39-46	109,10			
117	1-1,13-19,21-30	86,00			
118	1-5,7-13,15-31	82,90			
ИТОГО ПО ОЗУ:		610,40			
12	26	0,90	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	медоносные участки лесов – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
72	24	5,70			
ИТОГО ПО ОЗУ:		6,60			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
55	29	0,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	насаждения эталоны	см. таблицу 32
ИТОГО ПО ОЗУ:		0,40			
119	6,8,10-12	6,20	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. таблицу 32
120	7-11	10,80			
121	12-18	11,20			
122	11-13	6,30			
123	14-20	18,00			
124	12-16,18-22	14,30			
ИТОГО ПО ОЗУ:		66,80			
1	2,3,13	4,60	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселённых бобрами – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
9	2,3	3,50			
31	44-49	6,70			
32	26,28,29	4,20			
33	10,20,26,27,31-33	17,60			
41	26-29	6,00			
45	39,40	5,90			
48	4,6,32-35	7,70			
49	4,44-51	7,60			
50	34-38	7,30			
51	3,5-9,41,42	6,90			
52	5,8,10,45,46	5,00			
58	1,2,4,5,10,11,16,24,26,32	18,20			
ИТОГО ПО ОЗУ:		101,20			
38	4,15-21	17,60	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	спецполосы и спецзона	см. таблицу 32
56	13-16,21,24	8,80			
57	12-17	16,20			
68	1-5,7,8,15	14,10			
69	1	1,70			
70	18,19,33-36	9,30			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
ИТОГО ПО ОЗУ:		67,70			
45	22,25	9,70	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
74	1-3,9	11,70			
ИТОГО ПО ОЗУ:		21,40			
42	1,2,4,7,11,14,15,18,20,21,23-25,29,31-33,35,37-41	67,20	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
43	3,4,8,9,42	7,30			
67	15,17-20,22,27	25,30			
68	6,9-14,16-19	36,80			
69	2-4,6	24,80			
71	1,11,18	4,00			
108	1-4,6,7,9-12	23,70			
109	1-3,14-18	5,90			
110	1	0,30			
114	3,5,6,20,31	6,90			
115	6,7,12,13,22-25	13,30			
ИТОГО ПО ОЗУ:		215,50			
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:		1 291,50			
Панфиловское участковое лесничество					
5	13,16,20,24,28,29,35-38,40,41,43-45	22,80	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	см. таблицу 32
6	15,17,25,26,34-39,41	27,60			
10	62,70	9,60			
11	1,2,9-11,15	13,70			
17	3,7,9-13,18,22	29,70			
33	36-39	4,50			
34	36-42	8,90			
43	11,21	4,20			
44	3	10,00			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
21	1,2,4-6,9-12,14-18,22,23,29,31,33	53,60	Зеленые зоны		
ИТОГО ПО ОЗУ:		184,60			
8	32	8,90	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	насаждения эталоны	см. таблицу 32
9	4	4,40			
ИТОГО ПО ОЗУ:		13,30			
9	17,20-22,24,33,34,50,51,54	18,40	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. таблицу 32
10	49,50	2,80			
15	1,6	2,40			
16	1,3,8,11,18,28,45-47	15,70			
23	6,21	4,40			
29	26,29,31,48	8,30			
30	1,7,10,14,15,30-32	19,80			
37	8-10,28,29,36-38,56,64	15,20			
40	4,8	5,10			
48	3-5,9,35	5,90			
ИТОГО ПО ОЗУ:		98,00			
20	1	7,6	Зеленые зоны	памятники природы	см. таблицу 32
ИТОГО ПО ОЗУ:		7,6			
21	3,7,8,13,19-21,22,23,24-28,30,32,34-40	66,40	Зеленые зоны	Буферная зона ООПТ	см. таблицу 32
22	1-23	58,0			
ИТОГО ПО ОЗУ:		124,4			
12	27,28,30-33,36,38-41,45	30,70	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
28	6,8,15-18,21	21,50			
ИТОГО ПО ОЗУ:		52,20			
12	21,34,43,44	9,20	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные	см. таблицу 32
31	18,19	1,70			
32	21	2,40			
33	10,11,16-18	5,40			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
41	1,3,5-11,13,15-23,25-30,32-39,42-44,46,47	119,40	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов.	
42	1-7,9,10,12-22,30,31,35,38,39	71,10			
48	37	0,70			
49	1,2,4-15,17,19-21,23-27	56,00			
50	1-5,7-14,16-19,22-27,29-33,35-37	104,20			
58	14,23	1,50			
ИТОГО ПО ОЗУ:		371,60			
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:		851,7			
Пекшинское участковое лесничество, урочище Липенское					
2	1-4,11	7,50	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	см. таблицу 32
3	6,16,17,22	11,80			
4	3,5,9-14,17,18	16,90			
8	2	2,20			
9	20	4,40			
11	1,3,4	1,90			
12	14,15	4,90			
16	1,3	3,10			
18	19,26,30,32,33,36	10,30			
19	19,22,24,25,27,28,30,31	27,80			
27	4,5,41,44-46,50,52	20,80			
28	25-28	6,00			
19	8,9	1,80			
24	15,17,18	5,30			
21	15,16	2,50	Зеленые зоны		
22	22	4,20			
23	10,11,33	5,80			
17	11	0,60	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
24	2	1,80			
24	3	3,40			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
			дящихся в собственности субъектов РФ		
24	19-32	30,00	Нерестоохранные полосы лесов		
25	12-25	53,00			
26	1-16	49,00			
28	1-4,7	19,00			
29	1-26	106,00			
30	1-16	46,00			
31	1-31	99,00			
32	1-13	92,00			
33	1-12	83,00			
ИТОГО ПО ОЗУ:		720,0			

27	13-15,27-29,31-40	38,20	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
23	15-17,20,23-31	39,20	Зеленые зоны		
ИТОГО ПО ОЗУ:		77,40			
1	2	1,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. таблицу 32
13	38-42	5,30	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
15	21-26	6,30			
17	21-27	13,80			
18	1-3	5,60			
19	1,2	5,70			
20	1-5	7,30			
22	1-6,42,44-46	17,30			
23	1,2,4,6-8	4,60			
24	5,6,8,9	8,10			
2Н	14-17	5,00			
ИТОГО ПО ОЗУ:		80,40			
5	2,6	4,80	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль вод-	почвозащитные участки	см. таблицу 32

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения			
1	2	3	4	5	6			
19	35	2,80	ных объектов	лесов, расположенные вдоль склонов оврагов, леса на оврагах				
9	9,18,19,21	7,7						
16	2,8,13	6,0						
17	2,3	6,9						
21	14	9,60	Зеленые зоны					
ИТОГО ПО ОЗУ:		37,8						
1	4-13	23,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32			
2	8,9,26,30-32	6,80						
4	4,6-8,15,16	16,50						
5	1,3-5,7-18	20,20						
6	11-23	35,40						
7	21-27	18,10						
8	1,3-6,8,10-15,17-23	43,00						
9	2,4,8,10	7,70						
10	1-5,7-15,17,18	40,80						
11	2,5,6,8,9,12-16,27	25,20						
12	7-9,11,16,17,19-24	35,40						
13	1-14	9,30						
15	1,2,5,7,12	13,00						
16	4,7	3,90						
17	1,4,6-8	7,40						
18	27-29,31,34,35	12,70						
27	6,16-26,30,42,43	24,80						
22	12	3,00				Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
23	3,5,9	7,40						
24	1,4,7,11	13,40						
25	1-11	25,00						
2Н	11-13	21,00						

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
12	25	3,00	Зеленые зоны		
20	14-26	26,50			
21	17-20	9,10			
23	18,19,21,22,32	18,40			
2Н	2-10	39,50			
ИТОГО ПО ОЗУ:		509,90			
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:		1 425,5			

Пекшинское участковое лесничество, урочище Петушинское					
30	2-7,10,11,43,44	24,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	см. таблицу 32
31	33-37,40-42,45	24,40			
32	13,15,46,47,57,59	12,10			
33	1-9,11,12,16,17	43,10			
36	27,40,52	2,50			
38	1,2,4,7-11,13-15,21	35,30			
43	1-3,6-9,15,30,42,43,47-49,52,53	39,40			
44	31-33,35,51-54,58-60	31,30			
45	1,2,18-20,22,27,28	22,10			
47	22,23,25-27,34,35	12,40			
45	35	2,10	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
47	38,40-42,44-46,52	10,00			
47	13,17-21,28-30	23,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		
48	1-14	26,50			
ИТОГО ПО ОЗУ:		308,60			
31	2	1,10	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	медоносные участки лесов – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
46	1	3,50			
ИТОГО ПО ОЗУ:		4,60			
46	28-30	4,80	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль желез-	опушки лесов, граничащие	см. таблицу 32

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
47	1-6,47,49-51	20,40	нодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	с безлесными пространствами	
48	20-27,32,33,35,37,38	27,50			
49	1-3,5,6,9,10,25,27,29,31-33	18,50			
ИТОГО ПО ОЗУ:		71,20			
32	16,23,24,27-29,35,39-42,58	20,60	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
33	10,13-15	13,90			
34	1,4-7,19	15,90			
35	28-30	3,00			
36	4,5,8,9,18,21-26,28-31,33	41,30			
37	1-6,9-12,21,22	15,00			
38	12	0,80			
39	9,10,18	5,30			
40	1-4,34-36	9,70			
43	4,5,10-14,16-22,27-29,35,36,51	59,60			
44	1-7,17,23,27,28,39,41-50,55-57,61-64	62,00			
45	3,4,7	13,50			
46	3-11,13,20	18,00			
50	10-12,18,20,22-26	43,40	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
47	8,9	7,10			
48	18,19,30,31,39-41,44,45	36,50			
49	12,23,24,28,30,34-41	32,80			
ИТОГО ПО ОЗУ:		398,40			
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:		782,80			
Пекшинское участковое лесничество, урочище Анкудиновское					
22	1,13-15	15,90	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		
23	1,5,8-10,12	12,70			
24	12,13,16,24,26,27,36,38,44,47,48,51-56	153,20			
26	1,7	5,00			
29	2-4,11,13,14,29-31,36,37,56	24,30			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
2	8,12-16,19,20,24,35,36,40,52,53,55,56,59-61,63,64	37,50	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	см. таблицу 32
3	2,3,35-37,41-43,45	14,60			
4	3-5,12-15,19,32,33,45,48-50	17,40			
5	2-7,18,37,38	17,90			
6	5,7,9,10	11,30			
8	4-9,12,17,28	18,10			
9	1-12,19-21,25-30,32-43,45,46,48-52,56-59,61	72,50			
10	1,3,4,5,12,13,20-23,28	29,20			
11	1,2,4,23,24,27,28,37,39,41,43,44,50	17,40			
12	6-8,18,20,24,33-35,43,45,46,49	28,60			
13	5,7,8,13,17,23,27-30,36,48	52,00			
14	1-7,9,10,13,16-26,28-30,34-44,56,57	73,90			
15	1-5,8,13-16,19,20,27,28,30-33,41-43	46,90			
16	30-32,34-36,38,39,62-67	28,50			
17	12,17,23,35,37,40-45	19,60			
18	1,4,5,10,12,15,19,20,32,38	10,50			
19	1-3,18-21,27-29,31	23,80			
20	6,14,34	8,90			
21	15-17,20	29,30			
25	15,16,20-24,39,41,43,59,67,68,74,77,78-84,86-89,97,98	20,10			
28	2,17	14,70			
ИТОГО ПО ОЗУ:		803,80			
2	26,37-39	4,00	Эксплуатационные леса	Опушки лесов, граничащие с безлестными пространствами	см. таблицу 32
5	13,14,21,22	5,50			
11	17,21,25,29-31	7,80			
15	12,40,52-55	10,20			
17	9,17	7,20			
ИТОГО ПО ОЗУ:		34,70			
13	4,6,9,11,12,14-16,18-21	16,9	Эксплуатационные леса	Небольшие участки лесов,	см. таблицу 32

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения				
1	2	3	4	5	6				
				расположенные среди безлестных пространств					
ИТОГО ПО ОЗУ:		16,90							
23	6,19-26	21,80	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32				
24	1-6,11,25,28-35,37,39-43,46,50	64,60							
26	9,10,23,27	7,80							
29	6,10,23	3,60							
2	27-34,41-51,62	40,50	Эксплуатационные леса			участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32		
3	25,27,30-34,38-40,44	35,90							
4	16,51,52	7,1							
5	1,8-12,15-17,19,23-36	33,90							
6	1-4,6,8	9,70							
7	1-7,11,12,16	24,6							
8	1-3,10,11,13-16,18-27	22,9							
9	13-18,22-24,31,44,47,53-55,60	28,40							
10	2,6,7,14-19,24-27,29-38	39,70							
11	6-8,12-14,45-48	20,60							
12	26,30,40,44	17,5							
13	1-3,10	7,0							
14	8,11-15,20,27,31-33,45,46,49,53-55	31,9							
16	13,20-22,45-61,72-81,83-88	81,70							
17	2,3,5,8,10,11,13-15,18-34,36,38	72,10							
18	2,3,6-9,11,13,14,16-18,21,29	22,70							
19	4-7,9-13,16	24,90							
20	7,9,11-13,15-29,32	57,10							
21	17,18,19	2,30							
25	1-8,14,17,25-33,40,47,48,90	47,90							
27	5-10,12-14	41,10							
ИТОГО ПО ОЗУ:		767,90							
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:		1623,30							
Пекшинское участковое лесничество, урочище Вперед									
4	17,23	4,70	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль вод-	берегозащитные, почвоза-	см. таблицу 32				

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
7	9,23,32	9,10	Эксплуатационные леса	щитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	
8	3,18,19	8,20			
6	17	1,80			
7	1	7,70			
8	12	7,90			
6	18	1,80			
8	14	7,90			
1	7,12,13	11,50			
2	20	8,60			
2	10,11	7,90			
3	2,3,5,6,9,13-15,26	37,00			
ИТОГО ПО ОЗУ:		114,10			
4	2,3,6,8-11,19,25,26,28	19,80	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
6	3-7,13-15,19	33,10			
7	2,3,4,11,15,17,18,19,20,21	46,10			
8	1,2,4,5,7-10,17	26,10			
3	12,29,30	4,80			
ИТОГО ПО ОЗУ:		129,90			
4	12-14,18,20	19,70	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль склонов оврагов	
ИТОГО ПО ОЗУ:		19,70			
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:		263,70			
Пекшинское участковое лесничество, урочище Надежда					
52	17	2,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	см. таблицу 32
ИТОГО ПО ОЗУ:		2,40			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
52	1,2,4,5,7,9-14	28,90	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
ИТОГО ПО ОЗУ:		28,90			
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:		31,30			
Петушинское участковое лесничество					
12	17,30	4,90	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	см. таблицу 32
13	1-7	6,40			
14	3,7,8	9,70			
17	7,9,10,12-15,21,28,35,36,42-44, 54-56,59	43,50			
28	12,14,16-18,20-26,34	17,00			
36	2,4,5	8,50			
38	1,2,5-8,10,14,15,17,21,24,27,30-32	17,90			
49	21	0,80			
78	16,23-25,28,32,33	16,60			
83	2-7,10-14,16,17	26,70			
84	1,2,26,27	2,60			
85	8,9,14,24,31,33	17,10			
86	11,13-15,37,38	7,30			
88	1,2,9,10,27,37	3,60			
90	8,20,23,25,26,28	33,70			
91	24,40	1,50			
ИТОГО ПО ОЗУ:		217,80			
37	1-15,17-21	61,10	Лесопарковые зоны	лесопарковые части зеленых зон	см. таблицу 32
47	1,3-5,7-12,14-38,40,42,43	91,20			
48	1,4,5,7-20,23-25,27-32	71,40			
51	1-4,6-8,10-12,14-19,21-32	74,60			
52	2-10	58,90			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
53	2-11	51,10			
61	2-16,19-22,24-26	100,70			
62	1-28	72,40			
64	1-4,6-8,10-17,19,21-29,31	64,30			
67	1-26,28,29	85,30			
69	1-3,6-12,14,15,17-19,22	33,20			
70	1,3,4,6,7,9-11	48,00			
71	13-26	57,40			
72	1-3,5-23	57,40			
73	2,3,5,7,12-14,16,21-32,34-36	71,80			
74	1,4-15,17-25,27-38,41-52,54,55	159,40			
75	1,2,4,6,8-13,16-18,21,23,24,26-31	67,50			
76	1-4,6-8,10-15,17-36	106,70			
77	1-18,20,22-34,36-42	129,90			
ИТОГО ПО ОЗУ:		1 462,30			
93	7	0,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	медоносные участки лесов – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
ИТОГО ПО ОЗУ:		0,40			
65	24-29	9,30	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. таблицу 32
66	1-4	9,80			
ИТОГО ПО ОЗУ:		19,10			
21	1-5,7-17,19-22	49,30	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
29	12-14	12,70			
93	17,18,21-23	21,10			
3	1,2,6,7,13,22	6,30			
ИТОГО ПО ОЗУ:		89,40			
40	19,23-25,27,30,33	8,20	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ –	см. таблицу 32
41	8,9,34	5,70			
85	17,18,25	5,10			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
				другие особо защитные участки лесов.	
ИТОГО ПО ОЗУ:		19,00			
8	1	2,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	спецполосы и спецзона	см. таблицу 32
19	35-40	9,30			
20	22,27-30,34,35	15,80			
29	8-10,15,23,39-43	18,80			
30	1-3,9,10,13-16,19	27,90			
ИТОГО ПО ОЗУ:		73,80			
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:		1 881,80			
Покровское участковое лесничество					
72	1-6,11-13,15,16,20-22,24,27,28,33-36	53,60	Леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов	1,2 зоны санитарной охраны курортов	см. таблицу 32
87	1-4,6-11,13-19,21-24	48,00			
88	1-4,7-11,23-26	26,60			
104	1-6,8,11-13,15-19,21-23,26-31	47,20			
105	1-7,16,21	34,60			
ИТОГО ПО ОЗУ:		210,00			
15	57	1,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		
18	16,18,31-33,36,44	19,90			
21	1	4,10			
22	23,26	3,40			
25	10,19,22	6,80			
26	6,15,16	8,50			
29	29	0,40			
30	56,66,67	1,80	Леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	см. таблицу 32
32	52	1,20			
33	27	2,20			
34	23,28	4,10			
35	1	0,90			
37	14,21,29,30	3,00			
44	4,11,21,22	14,10			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
49	2,4,5,12,14,15,19	15,30	Эксплуатационные леса		
54	1-4,8,10	9,30			
55	3,6,7,9-11,13,21,34	10,80			
56	1-6,9,11	10,20			
61	10,13,14,25,26	3,90			
95	4,7	5,50			
100	2,4,5,7,9-11	20,40			
101	2,6	1,50			
102	1,3	2,30			
103	1,3,5,8,9,12,13,15-18	17,50			
2	19,25,30,31	4,00			
3	36	1,40			
5	5,6	3,90			
8	3,26,30,42	11,00			
9	26	4,30			
12	7,8,15,16,21,22,31,32,38	12,50			
13	13,19-21	6,60			
ИТОГО ПО ОЗУ:		212,20			
38	35,40,41	18,90	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	водоохранная зона верхних болот	см. таблицу 32
39	4,6-12,14,16-21	45,50			
40	7	2,30			
41	1-4	19,10			
42	5-7,11	12,90			
ИТОГО ПО ОЗУ:		98,70			
62	22-24	15,40	Лесопарковые зоны	лесопарковые части зеленых зон	см. таблицу 32
73	1	3,80			
74	1-11,14-17,19,22-38	49,70			
75	1-8,12,13,15,18,20,23,25,31	38,30			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
78	1-3,5,9-13,17,18,20,22,23,29,31,33-35	39,80			
79	1-6,9-17,19-24,28-30	46,70			
88	13,14,16,17,19,21	10,40			
89	1	2,70			
92	1,2,9,10,17-20,23,25-27,31	21,20			
96	2-8,15,19	8,50			
105	9,12,14	4,70			
106	2-17	27,20			
107	1-7	18,80			
108	1-9,12-21	26,70			
109	1,3-9,11-16,18-27	42,70			
110	1-5,7,8,10,12,15,16,18,19	34,30			
111	1-16,18,20,21,23-26,28,31-35	63,10			
112	1-8,10,11,14-16	45,90			
ИТОГО ПО ОЗУ:		499,90			
2	7	1,70	Эксплуатационные леса	медоносные участки лесов – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
5	14	1,40			
10	2,5	4,20			
11	1,2,7	5,80			
ИТОГО ПО ОЗУ:		13,10			
46	15,17,21-24	7,30	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. таблицу 32
47	1-3	5,70			
48	1-8,28	8,50			
53	7-10,13,15,16,21,23,28,29,31,34	23,30			
60	4,6	1,70			
69	2,9,10,20-22,24,25	19,50			
ИТОГО ПО ОЗУ:		66,00			
22	1,15	4,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселённых бобрами – другие особо защитные	см. таблицу 32
32	28,29	2,00			
37	31	0,30			
49	1,11,13	8,90			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
55	1,2,4,14	9,30	Эксплуатационные леса	участки лесов.	
12	23-25	4,30			
ИТОГО ПО ОЗУ:		29,20			
31	29,30,36	13,30	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
3	24,25,30,31	17,50	Эксплуатационные леса		
ИТОГО ПО ОЗУ:		30,80			
35	63	3,80	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	см. таблицу 32
51	18	4,80			
52	5	0,90			
54	23-27,29	9,00			
55	15,16,27	4,70			
60	1,3,8,9	6,10			
61	1,3,4	5,00			
63	1-4,7,8,10,12,15,16	28,00			
64	2,3,5,7,14	9,20			
65	2	2,80			
80	1,2,5	6,30			
81	9,10	1,80			
82	12	1,00			
84	9	1,00			
85	9,11,13-15	13,40			
90	8-11,13-15	15,20			
95	2	1,10			
100	1,3	1,30			
101	5,7-11	8,70	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
102	2,4-7	13,70			
113	1,5-7,13,15-17,43,48,49,51,53	15,60			
53	25,38,40-45	6,70	Зеленые зоны		
90	17,19,20	5,80			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
114	1-7,10-12,14-20,22,24-26,28,29,31	67,10	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
91	27,31,33,34	7,70			
62	1-3,5,7,10,12,13,15,18,21,25	22,30			
77	1-3,5,11,15-17,23-25	25,30			
86	1,3-5,7-13,16	36,90			
103	19-26	20,60	Зеленые зоны		
ИТОГО ПО ОЗУ:		345,80			
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:		1 505,70			
ВСЕГО ПО ЗАРЕЧНОМУ ЛЕСНИЧЕСТВУ:		28 890,90			

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Участки леса вокруг лагерей, оздоровительных учреждений, сельских населённых пунктов, садовых товариществ	Запрещается: - проведение сплошных и выборочных рубок (кроме санитарных рубок и предусмотренных частью 4 статьи 17 Лесного кодекса РФ (№200-ФЗ); - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Не допускается: - интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; - создание лесных плантаций. В случае отсутствия других вариантов возможного размещения, допускается: - выполнение работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых; - строительство линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов; - строительство водохранилищ и других искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений и специализированных портов
2	Берегозащитные участки леса	
3	Участки леса вокруг глухариных токов	
4	Полосы леса по берегам рек, заселённых бобрами	
5	Особо охраняемые части заказников	
6	Буферная зона ООПТ	
7	Спецполосы и спецзоны	
8	Постоянные лесосеменные участки	
9	Насаждения-медоносы	
10	Насаждения-эталоны	
11	Памятники природы	
12	Участки леса, заселённые барсуками	
13	Водоохранная зона верховых болот	
14	Участки леса среди безлесных пространств	
15	Участки леса на оврагах со склоном 25°	

Примечание: местоположение и площадь ОЗУЛ указывается при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Как указывалось ранее (глава 1), на территории лесничества законодательно допустимы следующие виды планируемого использования лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;

- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности.

Ограничения по видам использования лесов приведено в таблице 29.

Таблица 29

Виды ограничения использования лесов

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка древесины	<p>При заготовке древесины не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламление лесов промышленными и иными отходами; – отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек; – проведение рубок ухода за лесами с интенсивностью более 50%, выборочных санитарных рубок более 70%; – уничтожение или повреждение объектов лесной инфраструктуры; – уничтожение особей видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, красную книгу субъекта Российской Федерации, а также мест их обитания; – проведение рубок лесных насаждений без проведения очистки мест рубок от порубочных остатков одновременно с заготовкой древесины; – оставлять без сноса возведенные постройки, сооружения, установки и приспособления. <p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – оставление деревьев, предназначенных для рубки - недорубов, а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подраста и молодняка, подлежащего сохранению; – уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях; – рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; – при проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных на-

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
	<p>саждений уничтожение жизнеспособного подростка ценных пород и второго яруса;</p> <p>– сжигание порубочных остатков на лесосеке сплошным палом.</p>
<p>Заготовка живицы</p>	<p>Не допускается проведение подсочки:</p> <p>– лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;</p> <p>– лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;</p> <p>– лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством запрещается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;</p> <p>– постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос;</p> <p>– сосновых лесных насаждений, произрастающих на заболоченных почвах и ослабленных сосновых лесных насаждений с применением серной кислоты. Запрещается превышение общей ширины межкарповых ремней на стволах деревьев и предельно допустимых значений паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка.</p>
<p>Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов</p>	<p>Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, признаваемые наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом, а также включенных в перечень видов, заготовка которых запрещена в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».</p> <p>Запрещается:</p> <p>– заготовка пневого осмола на берегозащитных и почвозащитных участках лесов вдоль водных объектов, на склонах оврагов, в молодняках с полнотой 0,8 – 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах;</p> <p>– рубка растущих деревьев для заготовки бересты, веточного корма, сосновых, пихтовых, еловых лап, древесной зелени;</p> <p>– сбор лесной подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.</p>

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
<p>Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений</p>	<p>Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 г. № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».</p> <p>Не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществлять использование лесов способами, ведущих к истощению ресурсов, имеющими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, водных объектов; – рубка деревьев и кустарников при заготовке орехов, а также применение способов, приводящих к их повреждению; – вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы; – превышать нормы нагрузки на дерево высверливаемых каналов при заготовке березового сока; – при заготовке черемши, папоротника вырывать растения с корнями, повреждать листья и корневища папоротника; – заготавливать лекарственные растения в объемах, не обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.
<p>Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства</p>	<p>Запрещается использование лесов лесопарковых зон, зеленых зон для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.</p> <p>При осуществлении данного вида деятельности не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – нанесение вреда окружающей среде и здоровью человека; – осуществление биотехнических мероприятий способами, вызывающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов; – нарушение прав и законных интересов других лиц, использующих леса для других целей, предусмотренных лесным законодательством.
<p>Ведение сельского хозяйства</p>	<p>Запрещается использование лесов лесопарковых, зеленых зон (за исключением сенокосения и пчеловодства) для ведения сельского хозяйства.</p> <p>При ведении сельского хозяйства не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ограничение прав граждан на свободное и бесплатное посещение лесов; – негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов, возникновение эрозии почв; – использование для сенокосения, выпаса сельскохозяйственных животных и выращивания сельскохозяйственных культур на не покрытых лесной растительностью землях после проведения на них лесовосстановления.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Ведение сельского хозяйства	<p>Пастьба скота запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на участках, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, в насаждениях с жизнеспособным подростом до достижения им высоты, исключающей повреждение вершин скотом; – на объектах лесного семеноводства; – на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовозобновлению и лесовосстановлению хвойными породами; – на легкоразмываемых почвах; – пастьба коз запрещается на неогороженных лесных участках или без привязи.
Осуществление научно-исследовательской, образовательной деятельности	<p>При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности, запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.
Осуществление рекреационной деятельности	<p>При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществление рекреационной деятельности способами, наносящими вред окружающей среде и здоровью человека; – препятствование праву граждан пребыванию в лесах. <p>При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Запрещается для создания лесных плантаций использование защитных лесов и особо защитных участков лесов.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Запрещается для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений использование защитных лесов и особо защитных участков лесов, а также лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красную книгу субъекта Российской Федерации.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	<p>Не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.</p> <p>Запрещается использование лесных участков для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области.</p>
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	<p>Запрещается использование лесов лесопарковых и зеленых зон для разработки месторождений полезных ископаемых.</p> <p>При обустройстве объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, не допускается развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории. При выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек; – повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев; – хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; – затопление и длительное подтопление лесных насаждений; – захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; – загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	Устанавливаются Водным кодексом Российской Федерации.
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	<p>При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог не допускается нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог, возникновение эрозионных процессов. При осуществлении строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и террито-

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
	рии за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Запрещается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов. При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов не допускается: – проведение работ и строительство сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков; – захламление предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.
Осуществление религиозной деятельности	Запрещается: захламление участка бытовыми отходами, проезд транспорта по произвольным маршрутам; повреждение лесных насаждений.
Изыскательские работы	

Заключение

Следует также отметить, что лесохозяйственный регламент определяет только максимальные объемы возможного использования лесов. Более точные данные на лесные участки могут быть получены только после разработки проектов освоения лесов.

В лесничестве требуется уточнение границ и площадей в связи с наличием самовольно захваченных земель, а также уточнение границ и площадей категорий защитных лесов при наличии их динамики в связи с принятием сельских лесов, давность лесоустройства в которых составляет около 10 лет; изменением численности населения, проживающего в городах и населенных пунктах; строительством автодорог федерального, республиканского и областного значения и прекращением функционирования ранее действующих.

Кроме этого, необходимо правовое уточнение категорий защитных лесов на основании нормативных актов, приведенных в соответствии с действующим законодательством.

Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами Российской Федерации о поправках к Конституции Российской Федерации от 30.12.2008 № 6-ФКЗ и от 30.12.2008 № 7-ФКЗ).
2. «Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 № 200-ФЗ (с изменениями).
3. Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ (с изменениями) «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации».
4. «Водный кодекс Российской Федерации» от 03.06.2006 № 74-ФЗ (с изменениями).
5. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ (с изменениями) «Об охране окружающей среды».
6. Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ (с изменениями) «Об особо охраняемых природных территориях».
7. Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ (с изменениями) «О животном мире».
8. Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
9. Федеральный закон от 19.07.1997 № 109-ФЗ (с изменениями) «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».
10. Федеральный закон от 21.07.1997 № 117-ФЗ (с изменениями) «О безопасности гидротехнических сооружений».
11. Федеральный закон от 31.03.1999 № 69-ФЗ (с изменениями) «О газоснабжении в Российской Федерации».
12. Федеральный закон от 24.11.1996 № 132-ФЗ (с изменениями) «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации».
13. Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ (с изменениями) «О кадастровой деятельности».
14. Приказ Минприроды России от 29.03.2018 №122 "Об утверждении лесоустроительной инструкции".
15. Приказ Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».
16. Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».
17. Приказ Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам».
18. Приказ Рослесхоза от 04.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».
19. Приказ Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов

рубок».

20. Приказ Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

21. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

22. Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации».

23. Приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

24. Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки».

25. Приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

26. Приказ Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

27. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

28. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

29. Приказ Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства».

30. Приказ Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

31. Приказ Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

32. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

33. Приказ Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян)».

34. Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 (с изменениями) «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых».

35. Приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных

объектов».

36. Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов».

37. Приказ Минприроды России от 22.11.2017 № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

38. Приказ Минприроды России от 29.06.2016 № 375 «Об утверждении правил лесовосстановления».

39. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения».

40. Федеральный закон от 17.12.1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве».

41. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений».

42. Приказ Минприроды России от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений».

43. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 2 «Об утверждении Порядка реализации и транспортировки партий семян лесных растений».

44. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 3 «Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений».

45. Приказ Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».

46. Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах».

47. Приказ Минприроды России от 04.08.2015 N 340 "Об утверждении Порядка организации и осуществления лесопатологического мониторинга".

48. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

49. Приказ Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».

50. «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов». Утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р.

51. Приказ Минприроды России от 18.03.2008 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации».

52. Приказ Рослесхоза от 16.02.2017 № 65 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и о признании утратившими силу некоторых приказов федерального агентства лесного хозяйства».

53. Приказ Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

54. Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»;

55. Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 529 «Об утверждении порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта».

56. Приказ Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 13 января 2017 г. № 45200).

57. Приказ Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 13 января 2017 г. № 45199).

58. «Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов». Утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 27.05.2013 № 849-р.

59. «Перечень объектов, относящийся к охотничьей инфраструктуре». Утвержден постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2017 № 1469-р.

Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным кодексом РФ

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
Федеральные законы		
ст. 36	Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
ст. 47	Использование лесов для осуществления религиозной деятельности	Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»
Постановления Правительства Российской Федерации		
ч. 3 ст. 22	Порядок подготовки и утверждения перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 419 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов»
ч. 3 ст. 20	Порядок реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46	Постановление Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации»
ст. 44	Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование»
ч. 3 ст.50	Максимальный объем древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 395 «Об установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 3 ст. 53; п.16 ст.81	Правила пожарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»
ч. 3 ст. 55; п.17 ст.81	Правила санитарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»
ч. 4 ст. 73; п. 27 ст. 81	Для аренды лесного участка, находящегося в федеральной собственности, ставки платы за единицу объема лесных ресурсов и ставки платы за единицу площади лесного участка	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»
ч. 3 ст. 76; п. 30 ст. 81	Ставки платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности (для договора купли-продажи лесных насаждений)	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности»
ч. 7 ст. 91	Размер платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядок ее взимания	Постановление Правительства Российской Федерации от 03.03.2007 № 138 «О размере платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядке ее взимания»
п. 36 ст. 81	Порядок осуществления государственного лесного контроля и надзора	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 394 «Об утверждении положения об осуществлении государственного лесного контроля и надзора»
ч. 2 ст. 100; п. 38 ст. 81	Таксы и методики исчисления размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства	Постановление Правительства Российской Федерации от 08.05.2007 № 273 «Об исчислении размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства»

ч.7 ст.21	Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов	Распоряжение Правительства Российской Федерации от 27.05.2013 № 849-р.
ч.5 ст. 13	Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов	Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р.
ч.4 ст. 36	Перечень объектов, относящийся к охотничьей инфраструктуре	Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2017 № 1469-р.

продолжение приложения 2

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
Приказы Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России)		
ч. 3 ст. 62	Правила лесовосстановления	Приказ Минприроды России от 29.06.2016 № 375 «Об утверждении Правил лесовосстановления»
ч. 3 ст. 46; п. 13 ст. 81	Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»
ч. 3 ст. 64; п. 23 ст. 81	Правила ухода за лесами (в том числе, порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 22.11.2017 № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами»
ч. 6 ст. 103; п. 40 ст. 81	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях	Приказ Минприроды России от 16.07.2007 № 181 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»
ч. 2 ст. 64.1; п. 23.4 ст. 81	Отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями	Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 529 «Об утверждении порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта»
ч. 5 ст. 65; п. 24 ст. 81	Порядок использования районированных семян лесных растений основных лесных	Приказ Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка исполь-

	древесных пород	звания районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Минприроды России от 06.10.2016 № 514 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра»
ч. 7 ст. 87; п. 34 ст. 81	Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений	Приказ Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»
ч. 5 ст. 74 п. 28, п. 29 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора аренды лесного участка	Приказ Минприроды России от 28.10.2015 № 445 «Об утверждении порядка подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности»
ч. 5 ст. 77; п. 31 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора купли-продажи лесных насаждений	Приказ Минприроды России от 28.10.2015 № 446 «Об утверждении Порядка подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности»
ч. 2 ст. 49; п. 14 ст. 81; ч. 2 ст. 60; п. 20 ст. 81	Форма отчета об использовании лесов и порядок его представления. Форма отчета об охране и защите лесов и порядок его представления.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.12.2014 № 573 "Об установлении Порядка представления отчета об использовании лесов и его формы, требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме" Приказ Минприроды России от 23.03.2015 № 129 "Об установлении Порядка представления отчета об охране и защите лесов и его формы"
ч. 2 ст. 66; п. 25 ст. 81	Форма отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, порядок его представления	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.01.2015 № 28 "Об установ-

		лении Порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении и его формы"
Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 3 ст. 26; п. 3 ст. 81	Форма лесной декларации, порядок ее заполнения и подачи	Приказ Минприроды России от 16.01.2015 № 17 "Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме"
ч. 1 ст. 89	Порядок государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 26.09.2016 № 496 «Об утверждении порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»
ч. 3 ст. 15	Лесорастительные зоны и лесные районы	приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации»
ч. 9 ст. 29; п.4 ст. 81	Правила заготовки древесины (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»
ч. 4 ст. 38	Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства	Приказ Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства»
Приказы Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз)		
ч. 5 ст. 23; п. 32 ст. 81	Количество лесничеств, лесопарков, их границы	Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
п. 2 ст. 65	Лесосеменное районирование	Приказ Рослесхоза от 08.11.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Рослесхоза от 30.05.2011 № 194 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»
ч. 5 ст. 86	Состав лесного плана субъекта РФ и порядок подготовки	Приказ Рослесхоза от 05.11.2011 № 423 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта РФ, порядка его подготовки»
ст. 67	Проведение лесоустройства	Приказ Рослесхоза от 12.12.2011 № 516 «Об утверждении Лесостроительной инструкции»
ч. 2 ст. 88	Состав проекта освоения лесов и порядок его разработки	Приказ Рослесхоза от 29.02.12 № 69 «Об утверждении Состав проекта освоения лесов и порядка его разработки»
ч. 2 ст. 104	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах	Приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»
ст. 102	Подразделение защитных лесов на категории	Приказ Рослесхоза от 04.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»
ч. 5 ст. 29; п. 1 ст. 81	Порядок исчисления расчетной лесосеки	Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 6 ст. 29; п.2 ст. 81	Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается	Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»
ч. 4 ст. 31	Правила заготовки живицы	Приказ Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы»
ч. 5 ст. 32	Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»
ч. 5 ст. 34	Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»
ч. 3 ст. 40	Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Приказ Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»
ч. 5 ст. 41	Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	Приказ Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»
ч. 4 ст. 39	Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 4 ст. 43	Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых»
ст. 45	Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»
ч. 2 ст. 63; п. 22 ст. 81	Правила лесоразведения	Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения»

Приложение 3. Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность дорог, км						
	всего	лесохозяйственных(по типам)				лесовозных	общего пользования
		I	II	III	итого		
1	2	3	4	5	6	7	8
Дороги - всего	942			678	678		264
в том числе:							
а) железных	59						59
из них широкой колеи	59						59
б) автомобильные	883			678	678		205
из них:							
с твердым покрытием	205						205
грунтовые	678			678	678		
в том числе:							
круглогодичного действия	205						205

Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в% по запасу срок повтор.	Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в% по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
Лесной район — хвойно-широколиственных лесов Европейской части РФ						
Сосновые насаждения						
1. Сосновые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,8	20-30	0,8	20-25	(9-10) С (1-2) Б
		0,6	10-12	0,7	15-20	
2. Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,7	30-35	0,7	25-35	(8-10) С (0-2) Б
		0,4	10-15	0,5	15-20	
2 ¹ . Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (3-4 сосны, 6-7 лиственных)						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,7	30-50	0,7	25-40	(6-9) С (1-4) Б
		0,4	10-15	0,5	15-20	
Еловые насаждения						
1. Еловые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,8	15-25	0,8	15-20	(9-10) Е (0-1) Б (Ос)
		0,7	8-12	0,7	10-20	
2. Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,7	30,40	0,7	25-35	(9-10) Е (0-1) Б (Ос)
		0,5	10-12	0,6	10-15 (20)	
2 ¹ . Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (3-4 ели, 6-7 лиственных)						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,7	30-50	0,7	30-40	(8-10) Е (0-2) Б (Ос)
		0,5	8-12	0,5	10-15 (20)	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в% по за-пасу срок по-втор.	Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в% по за-пасу срок по-втор.	
1	2	3	4	5	6	7
Дубовые насаждения						
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,8	25-35	0,8	20-25	(8-10)Д (0-1)Лп, Е, др.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,8	20-35	0,8	15-20	(9-10)Д (1-2)Лп, Е, до пор
		0,7	10-15	0,7	15-20	
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,8	20-35	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др.
		0,7	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-30	0,8	15-20	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, до пор.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,7	30-40	0,8	20-35	(8-10)Д (0-2) Лп, Яс, Е.
		0,5	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,7	30-35	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,6	15-20	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в% по за-пасу срок по-втор.	Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в% по за-пасу срок по-втор.	
1	2	3	4	5	6	7
Березовые насаждения						
1. Березовые насаждения чистые и с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	> 0,8	25-35	0,8	25-35	(8-10)Б (0-2)Е (С)
		0,7	8-10	0,6	10-15	
2. Березово-осиновые насаждения, в том числе с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (Ia-I)	0,8	20-40	0,7	20-40	(8-10)Б (0-2)Е, С (0-+)Ос.
		0,6	10-15	0,5	10-15	
3. Березово-еловые (с наличием под пологом березы достаточного количества деревьев ели 2-й ярус или подрост)						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	0,8	20-35	0,7	25-35	(7-10)Б (0-3)Е 2 яр (Пдр) 10Е
		0,6	10-15	0,5	10-15	
Липовые насаждения						
1. Липняковые насаждения: чистые с небольшой примесью других пород (до 2 единиц)						
	Липняки сложные широколиственные (I-II)	0,8	25-30	0,8	15-25	(8-10)Лп (0-2)Е,Д др.пор.
		0,7	8-12	0,7	10-15	
2. Смешанные насаждения с преобладанием липы в составе						
	Липняки сложные широколиственные (I-II)	0,8	25-35	0,8	20-30	(7-10)Лп (0-3)Е,Д др.пор.
		0,6	8-12	0,6	10-15	
Насаждения выращиваемые для целей пчеловодства (нектарная секция)						
1. Липняковые насаждения: чистые с небольшой примесью других пород (до 2 единиц)						
	Липняки сложные широколиственные (I-II)	0,7	20-35	0,6	20-40	10Лп Ед. др.пор.
		0,5	8-12	0,4	10-15	
	Липняки сложные широколиственные (I-II)	0,6	20-40	0,6	20-40	(9-10)Лп (0-1) др.пор.
		0,6	8-12	0,4	10-15	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в% по запасу срок повтор.	Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в% по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
2. Смешанные насаждения с преобладанием липы в составе						
	Липняки сложные широколиственные (I-II)	0,6	20-40	0,6	20-40	(9-10)Лп (0-1) др.пор.
		0,6	8-12	0,4	10-15	

Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров на (5-7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, не вызывающего отрицательных последствий.

Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Приложение 6. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	Равна диаметру ствола дерева	2	Равна 1/2 диаметра ствола дерева

Приложение 7. Технологические карты проведения работ по искусственному и комбинированному лесовосстановлению во Владимирской области

Технологическая карта №1.5

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление (ручная посадка сеянцев сосны обыкновенной)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая супесчаная

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 4900 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата шты- ковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4900	-	лопата шты- ковая	5500	0,89	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4900	-	лопата шты- ковая	325 000	0,02	
Посадка ручная	шт.	4900	-	меч Колесова	642	7,63	
Итого						9,70	0,92

Технологическая карта №1.6

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление
(ручная посадка сеянцев ели европейской)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала на 1 га: 4400 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата шты- ковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4400		лопата шты- ковая	5500	0,80	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4400		лопата шты- ковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	4400		меч Колесова	642	6,85	
Итого						8,83	0,92

Технологическая карта №1.7

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка сеянцев ели европейской)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 5,0x0,7 м

Расход посадочного материала на 1 га: 2700 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата шты-ковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	2700	-	лопата шты-ковая	5500	0,49	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	2700	-	лопата шты-ковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	2700	-	меч Колесо-сова	642	4,21	
Итого						5,86	0,92

Технологическая карта №1.8

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка сеянцев сосны обыкновенной)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая супесчаная

Категория земель: свежие вырубки с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м
 Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м
 Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 3100 шт.
 Расстояние доставки: 30 км
 Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/с м
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	3100	-	лопата штыковая	5500	0,56	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	3100	-	лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	3100	-	меч Колесо	642	4,83	
Итого						6,56	0,92

**Приложение 8. Распределение общей площади земель лесного фонда
по классам природной пожарной опасности лесов**

Класс природной пожарной опасности лесов	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности лесов	Площадь, га	%	Средний класс
1	2	3	4	5
Воспушинское участковое лесничество				
II	34,49-51,54,56,60	618	9,1	
III	13,17,18,21,23,25-27,30-33,35,38,42,44, 48, 52,53,55,57,59,63	2711	40,0	
IV	1-12,14-16,19,20,22,24,28,29,36,37,39-41,43,45-47,58,61,62,64	3450	50,9	
Итого		6779	100	III,4
Костинское участковое лесничество				
I	28	75	0,6	
II	4,7,11,19,24,25,30-35,42,65,69,76,80,86, 91,93,96-99,105,107,111-114,119-124	3203	26,3	
III	1-3,5,6,8-10,12,15-18,20-23,26,27,29,36-41, 43-46,48-56,58,62-64,66-68,75,77-79,81-83, 88-92,95,100-104,106,115-118	7212	59,3	
IV	13,14,47,57,59-61,70-74,84,85,87,94, 108-110	1677	13,8	
Итого		12167	100	II,8
Петушинское участковое лесничество				
I	64,69	125	1,4	
II	7,16,37,42,47,70,72,76,77,85,94,95	1149	13,3	
III	1-3,5,6,9,11-13,17,18,21-25,27,28,31,32, 40, 41,44,48-50,55,58-60,68,71,74,75, 78-80,83, 84,86-89,91,92	4234	48,9	
IV	4,8,10,14,15,19,20,26,29,30,33-36,38, 39,43, 45,46,51-54,56,57,61-63,65-67, 73,81,82,90, 93	3156	36,4	
Итого		8664	100	III,2
Болдинское участковое лесничество				
I	110-113	486	3,5	
II	22,42,44,84,90,95,96,98,101,109,114, 116-121,124-129,131	2443	17,4	
III	1,7,11,13-16,18-21,24-3,38,39,43,45,46, 48-57,59,61-68,70,71,73-83,85-89,91-94, 99, 100,102,105-108,115,122,123,130, 135,136	8064	57,5	
IV	2-6,8-10,12,17,23,34-37,40,41,47,58,60, 69,72,97,103,104,132-134,137	3038	21,6	
Итого		14031	100	III,0
Покровское участковое лесничество				
I	56-59,62-68,71,74-85,88-114	2959	30,5	
II	28,31,32,36,37,46-48,50-55,60,61,69,70, 72, 73,86,87	1528	15,7	
III	1,3-13,15-24,26,27,29,30,34,35,38,41, 42, 44,49	4397	45,3	

Класс природной пожарной опасности лесов	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности лесов	Площадь, га	%	Средний класс
1	2	3	4	5
IV	2,14,25,33,39,40,43,45	819	8,5	
Итого		9703	100	II,3
Заречное участковое лесничество				
I	2,3,14,15,20,24,26,27,29,33,35-38,41, 57,90,95	1653	17,9	
II	1,4-9,10,11,12,13,16-19,21,22,25,28,30-32,34,39,40,42,44-46,48-50,58,61-68,71-75,77, 91,96	4407	47,6	
III	23,43,47,51-56,59,60,69,70,76,78-89,92-94,97-99	3194	34,5	
Итого		9254	100	II,2
Панфиловское участковое лесничество				
I	24-27,29,30,38-43,45-50	2373	36,0	
II	8,12,16,17-20,23,28,31-33,36,37	1887	28,6	
III	1-7,9-11,13-15,21,22,34,35	2285	34,7	
IV	44	45	0,7	
Итого		6590	100	II,0
Пекшинское участковое лесничество				
II		78	0,9	
III		3206	36,9	
IV		5408	62,2	
Итого		8692	100	III,6
В том числе по урочищам:				
урочище Надежда				
III	52 (II)	63	43,4	
IV	51 (II)	82	56,6	
Итого		145	100	III,6
урочище Вперед				
III	4-6,8	284	41,7	
IV	1-3,7	397	58,3	
Итого		681	100	III,6
урочище Липенское				
II	25	78	3,1	
III	2-8,10-12,17,18,20,23,24,26,27,30,2(Н)	1143	45,8	
IV	1,9,13-16,19,21,22,28,29,31-33,1(Н)	1278	51,1	
Итого		2499	100	III,5
урочище Анкудиновское				
III	1,6,11,19,24-26	752	23,4	
IV	2-5,7-10,12-18,20-23,27-29	2467	76,6	
Итого		3219	100	III,8
урочище Петушинское				
III	36,40,43-45,47-49	964	44,9	
IV	30-35,37-39,41,42,46,50	1184	55,1	
Итого		2148	100	III,6
Вольгинское участковое лесничество				

Класс природной пожарной опасности лесов	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности лесов	Площадь, га	%	Средний класс
1	2	3	4	5
II		1885	19,7	
III		4790	49,9	
IV		2915	30,4	
Итого		9590	100	III,1
В том числе по урочищам:				
урочище Покровское				
II	2,3,13-15,18,31,34,35,38,40-42,45,48, 55,56	1566	24,4	
III	1,5,7-9,12,17,19,20,24,26,29,32,33,36, 37,39,44,46,49-53,57-60,63-65	3205	49,8	
IV	4,6,10,11,16,21-23,25,27,28,30,43,47,54, 61,62	1660	25,8	
Итого		6431	100	III,0
урочище завода биопрепаратов				
II	5,6	100	19,0	
III	1-4	427	81,0	
Итого		527	100	II,8
урочище НЭБ				
II	19,21,22	219	8,3	
III	4,10-18,20	1158	44,0	
IV	1-3,5-9,23	1255	47,7	
Итого		2632	100	III,4
Клязьменское участковое лесничество				
I		100	1,1	
II		1719	18,2	
III		3232	34,2	
IV		4383	46,5	
Итого		9434	100	III,3
В том числе по урочищам:				
урочище Россия				
III	12,13,15,19,22,24	656	25,7	
IV	1-11,14,16-18,20,21,23,25	1894	74,3	
Итого		2550	100	III,7
урочище Токамак				
I	6	100	11,6	
II	3-5,7	477	55,3	
IV	1,2	285	33,1	
Итого		862	100	III,5
урочище Клязьменское				
II	31,40,42,43,46,48,59,60,64,65,67,68,70	1242	20,6	
III	11,14,16,17,19,20,22-30,32-34,36,38,39, 41,44,45,47,49,50,52,54,57,66,69	2576	42,8	
IV	1-10,12,13,15,18,21,35,37,51,53,55,56, 58,61-63	2204	36,6	
Итого		6022	100	III,2
Всего по лесничеству				

Класс природной пожарной опасности лесов	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности лесов	Площадь, га	%	Средний класс
1	2	3	4	5
I		7771	8,2	
II		18917	19,9	
III		43325	45,7	
IV		24891	26,2	
Всего		94904	100	II,9

Приложение 9. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
I класс (пожарная опасность отсутствует)	<p>Проводится наземное патрулирование в местах огнеопасных работ для контроля соблюдения Правил пожарной безопасности в лесах.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах не проводится. Наземные пожарные команды, не занятые тушением ранее возникших лесных пожаров, занимаются тренировкой, подготовкой снаряжения и пожарной техники, или выполняют другие работы</p>
II класс (малая пожарная опасность)	<p>Проводится наземное патрулирование на участках I и II классов пожарной опасности, в местах массового посещения и отдыха населения в лесах с 11 до 17 ч. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и на пунктах приёма донесений о пожарах от экипажей патрульных самолетов и вертолетов, осуществляется с 11 до 17 ч.</p> <p>Пожарные команды, не заняты на тушении пожаров, с 11 до 17 ч находятся в местах дежурства и занимаются тренировкой, подготовкой техники, снаряжения или другими работами.</p>
III класс (средняя пожарная опасность)	<p>Наземное патрулирование проводится с 10 до 19 ч на участках первых трёх классов пожарной опасности, и особенно усиливается в местах работ и в местах, наиболее посещаемых населением. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах осуществляется с 10 до 19 ч, на пунктах приема донесений – с 10 до 17 ч.</p> <p>Команды, не занятые на тушении пожаров, с 10 до 19 ч в полном составе находятся в местах дежурства. Противопожарный инвентарь и средства транспорта, предназначенные для резервных команд и рабочих, привлекаемых из других предприятий, организаций и населения, должны быть проверены и приведены в готовность к использованию. Усиливается противопожарная пропаганда, особенно в дни отдыха. По местным радиотрансляционным сетям и с помощью звукоусиливающих установок на вертолетах авиационной охраны лесов периодически передаются напоминания о необходимости осторожного обращения с огнём в лесу.</p> <p>Может запрещаться пребывание граждан в лесах или отдельных участках лесного фонда</p>
Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
IV класс (высокая пожарная опасность)	<p>Наземное патрулирование проводится с 8 до 20 ч в местах работ, нахождения складов и других объектов в лесу, в местах, посещаемых населением, независимо от класса пожарной опасности, к которому отнесены участки.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах проводится в течение всего светлого времени, а в пунктах приема донесений от экипажей патрульных самолетов и вертолетов – с 9 до 20 ч.</p> <p>Наземные команды, не занятые на тушении пожаров, в течение све-</p>

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
	<p>того дня должны находиться в местах дежурства, в полной готовности к выезду на пожар. Пожарная техника и средства пожаротушения находятся в полной готовности к использованию.</p> <p>Команды лесопользователей и лесопожарные формирования, из числа привлекаемых к тушению граждан, должны быть предупреждены и приведены в полную готовность. Закрепленные за ними противопожарный инвентарь и средства транспорта должны быть проверены, и находиться в местах работы команд или вблизи этих мест. По ретрансляционным сетям должна проводиться двух- или трехразовая передача напоминаний об осторожном обращении с огнём в лесу. Организуется передача таких напоминаний в пригородных поездах и автобусах, на железнодорожных платформах и автобусных остановках в лесных районах, вблизи городов и крупных населенных пунктов. Систематически проводится передача указанных напоминаний с вертолётов при патрульных и специальных полётах.</p> <p>В конторах лесничеств организуется дежурство ответственных лиц в рабочие дни, после окончания работы до 24 ч, а в выходные и праздничные дни – с 9 до 24 ч. У дорог, при въезде в лес, по согласованию с местными органами УВД, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие об опасности пожаров в лесах. При прогнозировании длительного (более 5 дней) периода с отсутствием осадков, отдельные группы (бригады) из наземных пожарных команд с пожарной техникой и средствами транспорта должны быть сосредоточены ближе к наиболее опасным в пожарном отношении участкам. Запрещается посещение отдельных, наиболее опасных участков леса.</p>

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
<p>V класс (чрезвычайная пожарная опасность)</p>	<p>Наземное патрулирование лесов проводится в течение всего светлого времени, а в наиболее опасных местах – круглосуточно. В помощь лесной охране и временным пожарным сторожам для патрулирования привлекаются рабочие и служащие лесничеств, лесопользователи, добровольные пожарные дружины и работники милиции.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и в пунктах приёма донесений проводится, как и при IV классе пожарной опасности. Численность наземных команд увеличивается за счет привлечения постоянных рабочих и служащих лесничеств, лесопользователей, других лесопожарных формирований, в соответствии с оперативными планами борьбы с лесными пожарами. Наземным командам дополнительно придается техника с других видов работ (бульдозеры, тракторы с почвообрабатывающими орудиями, автотранспорт). Отдельные бригады, группы при сохранении основных сил и средств пожаротушения в местах постоянного базирования, сосредотачиваются ближе к наиболее опасным участкам.</p> <p>Команды, не занятые на тушении пожаров, должны находиться в местах сосредоточения круглосуточно в состоянии полной готовности к выезду на пожар.</p> <p>Готовность резервных пожарных команд такая же, как и при IV классе пожарной опасности. Резервные пожарные команды пополняются за счёт привлечения в их состав, согласно оперативным планам, рабочих и служащих предприятий и организаций, работающих в данном районе.</p> <p>Противопожарная пропаганда должна быть максимально усилена. Передачи, с напоминанием об осторожном обращении с огнём в лесу, по местным ретрансляционным сетям проводятся через каждые 2-3 ч. В пригородных поездах, автобусах, на речных судах, железнодорожных платформах, речных пристанях и автобусных остановках в лесных районах такие передачи проводятся систематически. Увеличивается продолжительность полётов вертолётов для передачи указанных напоминаний с помощью звуковещательных установок.</p> <p>Запрещается (ограничивается) въезд в лес или на отдельные участки транспорта, а также посещение леса населением. Закрываются имеющиеся на дорогах в лес шлагбаумы, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие о чрезвычайной пожарной опасности, выставляются контрольные посты из работников лесной охраны и правоохранительных органов. На весь период чрезвычайной пожарной опасности организуется круглосуточное дежурство в лесхозах, лесничествах и других организациях, на которые возложена охрана лесов.</p>

Приложение 10. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды

(утверждена приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287)

Класс пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
1	2	3
I	0 ... 300	Отсутствует
II	301 ... 1000	Малая
III	1001 ... 4000	Средняя
IV	4001 ... 10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Вычисление комплексного показателя пожарной опасности по условиям погоды (метод рекомендуется в условиях значительного удаления участка лесов от метеорологической станции, либо при отсутствии возможности получать ежедневные соответствующие метеосводки по другим причинам)

Для вычисления комплексного показателя пожарной опасности необходимы следующие данные:

- температура воздуха (в градусах) и точка росы на 13 ч. по местному времени;
- количество выпавших осадков за предшествующие сутки, т.е. за период с 13 ч. предыдущего дня (количество осадков до 2.5 мм в расчет не принимается).

Комплексный показатель (КП) текущего дня определяется как сумма произведений температуры (t) на разность между значением температуры и точкой росы (ню) каждого дня за число дней (n) после последнего дождя:

$$КП = \sum_{n=1}^n [t \times (t - \text{ню})]$$

Пример:

Дата	Количество осадков	Температура воздуха, град.	Разность между значением температуры и точкой росы, град.
1	2	3	4
7/VII	Осадки выпали до 12 ч. в количестве не более 3 мм	16,9	1,6
8/VII	Осадков не было	17,9	2,5
9/VII	То же	26,8	21,2
10/VII		24,1	15,1

При этих данных комплексные показатели на каждый день будут равны:

$$7/\text{VII} - 16,9 \times 1,6 - 25,4;$$

$$8/\text{VII} - 25,4 + (17,9 \times 2,5) = 70,2;$$

$$9/\text{VII} - 70,2 + (26,8 \times 21,2) = 638,3;$$

$$10/\text{VII} - 638,3 + (24,1 \times 15,1) = 1002,2.$$

Количество выпавших осадков определяют по осадкомеру, температуру воздуха - по сухому термометру психрометра, точку росы - по психрометрическим таблицам на основании отсчетов по сухому и смоченному термометрам. Для получения отсчетов психрометр устанавливают вне помещения в тени на высоте 2 м от земли.

В каждом из пунктов метеонаблюдений ведется журнал установленной формы с расчетом комплексного показателя пожарной опасности. Журналы хранятся не менее 10 лет, по записям в них можно оценить напряженность пожароопасного сезона, сравнивая горимость со средними многолетними данными, а также использовать эти журналы при составлении местных шкал оценки пожарной опасности по условиям погоды.

**Приложение 11. Нормативы режима осветлений и прочисток
в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в
лесах лесничества в целях улучшения породного состава**

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
Лесной район хвойно-широколиственных лесов Европейской части РФ							
Сосновые насаждения							
1. Сосновые насаждения, чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	(С) Сложный (1а-1)	5-10	0,8	25-30	0,8	15-25	(8-10)С (0-2)Е, Д др. пор.
			0,6	8-12	0,7	10-15	
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)							
	(С) Сложный (1а-1)	3-5	0,6	35-60	0,6	30-50	(8-10)С (0-2)Б
			0,4	3-5	0,4	8-12	
21 Сосново-лиственные с участием сосны в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(С) Сложный (1а-1)	3-5	0,6	40-70	0,6	40-60	(6-9)С (1-4)Б
			0,3	3-5	0,4	8-10	
Еловые насаждения							
1. Еловые насаждения: чистые с примесью лиственных до 2 единиц							
	(Е) Сложные (1а-1)	8-10	0,8	15-30	0,8	15-30	(9-10)Е (0-1)Б (Ос)
			0,6	5-8	0,6	6-8	
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)							
	(Е) Сложные (1а-1)	6-8	0,7	30-40	0,7	30-40	(9-10)Е (0-1)Б (Ос)
			0,5	4-6	0,5	8-10	
21 Елово-лиственные с участием ели в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(Е) Сложные (1а-1)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-10)Е (0-2)Б (Ос)
			0,3	4-6	0,4	4-8	
	(Е) Черничные (1-И)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е (1-2)Б (Ос)
			0,3	4-6	0,4	4-8	
	(Е) Приручье-вые (II-III)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е (1-2)Б (Ос)
			0,3	4-6	0,4	4-8	
Дубовые насаждения							
1. Дубовые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	10-15	-	-	0,8	20-35	(8-10)Д (0-1)Лп, Е др. пор.
					0,7	5-10	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	10-15	-	-	0,8	20-30	(9-10)Д (1-2)Лп, Е др.пор.
					0,7	5-10	
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	10-15	-	-	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор.
					0,7	5-10	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе: 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	4-6	0,7	30-45	0,7	35-40	(8-10)Д (0-2) Лп, Яс, Е
				0,5	3-5	0,5	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	4-6	0,7	25-35	0,7	25-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор
				0,6	3-5	0,6	
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	4-6	0,7	30-35	0,7	30-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор.
				0,5	3-5	0,5	

Примечание: 1. Целевой состав определен в соответствии с Правилами ухода за лесом

Приложение 12. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов

Лес	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Березовый	Сморчок	Подберезовик Подосиновик Сыроежка Сморчок	Белый гриб Дубовик Подберезовик Подосиновик Сыроежка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Сыроежка Опята
Дубовый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Дубовик	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Опята
Сосновый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Зеленушка Серушка Сыроежка Опята
Осиновый		Подосиновик	Подосиновик	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	

Приложение 13. Сведения об использовании лесов для геологического изучения недр и разработки месторождений полезных ископаемых

Участковое лесничество	Урочище	Целевое назначение лесов	№№ лесных кварталов	Площадь добычи, га	Участок недр, добыча	Наименование недропользователя	Срок аренды, до	Решение о предоставлении	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Петушинское	-	Защитные (лесопарковые зоны)	кв. 69 в. 23	9,4	Андроновское	ОАО ПЗСК	до 01.01.2018 <i>Принят по акту приема-передачи 11.01.2018</i>	Приказ ДЛХ от 16.09.2009 г. № 455-П	Договор аренды № 28 от 10.10.2009 г.
Вольгинское	Покровское	Защитные (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)	кв. 9 части выделов 4-6,9-10, выд.8	15,5	Киржачский	ООО Армада	до 07.09.2021	Приказ ДЛХ от 08.09.2016 г. № 1033-П	Договор аренды № 146 от 16.09.2016 г.
Вольгинское	Покровское	Защитные (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)	кв. 9 части выделов 3-7,9,10	12,94	Киржачский	ООО Альянс	По 13.08.2024	Приказ ДЛХ от 05.05.2016 № 571-П	Договор аренды № 141 от 10.05.2016
Заречное		Защитные (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)	кв. №№ № 10 ч. выд. 3,4,7, 8,9,12,13,14,15, 21, выд. 16,17, 18,19,20), № 11 ч. выд. 1,5,6,7, 9,10,12,19, выд. 8,11,13,14,	113,7		ООО НаучТех-Строй плюс	По 10.04.2026	Приказ ДЛХ от 18.05.16 № 612-П	Договор аренды № 142 от 27.05.2016

			15,17,18, № 12 ч. выд. 3,4,8,14, 16,22,23, выд. 5,6,7,10,11,12,13,15, № 19 ч. выд. 2,3,8,41, № 20 ч. выд. 3,23, выд. 1,2, № 21 ч. выд. 1,17						
Вольгинское	Покровское	Защитные (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)	Кв. 58 часть выд. 9, выд. 10,11	6,27		ООО «Автопродэкс-снаб»	По 15.10.2019	Приказ ДЛХ от 12.02.2013 №108-П	Договор аренды №93 от 25.02.2013
Вольгинское	Покровское	Защитные (Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации)	кв. № 56 части выд. 34,35	3,9		ООО «Автопродэкс-снаб»	По 15.10.2019	Приказ ДЛХ от 13.12.2016 №1370-П	Договор аренды №151 от 23.12.2016
Клязьменское	Клязьменское	Защитные (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)	кв. 22 часть выдела 44, кв. 23 части выделов 11,12,18	3,343	Лесной	ГУП ВО «ДСУ-3»	до 04.10.2021 г.	Приказ ДЛХ от 13.04.2012 г. № 282-П	Договор аренды № 72 от 20.04.2012 г.

Приложение 14. Перечень нормативно-правовых актов Владимирской области

1. Постановление Губернатора Владимирской области от 20.12.2006 № 898 «Об утверждении Положения о департаменте лесного хозяйства администрации Владимирской области».
2. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2006 г. № 945 «О переводе лесных земель в нелесные для использования их в целях, не связанных с ведением лесного хозяйства».
3. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.01.2007 г. № 33 «О смене учредителя государственного учреждения Владимирской области «Владимирское управление лесами».
4. Закон Владимирской области от 11.10.2005 № 148-ОЗ «О Красной книге Владимирской области».
5. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.01.2007 № 36 «О создании государственного учреждения «Владимирская база авиационной охраны лесов».
6. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.03.2007 № 156 «О некоторых мерах по реализации Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ в части передачи органам государственной власти Владимирской области отдельных полномочий Российской Федерации в сфере лесных отношений».
7. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.04.2007 № 253 «О ликвидации и создании государственных учреждений Владимирской области».
8. Постановление Губернатора Владимирской области от 18.04.2007 № 263 «О передаче государственного недвижимого имущества Владимирской области в безвозмездное пользование Федеральному государственному учреждению «Центральная база авиационной охраны лесов «Авиалесоохрана».
9. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.06.2007 № 444 «Об областной межведомственной комиссии по борьбе с незаконным оборотом древесины».
10. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.02.2008 № 123 "О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области".
11. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.07.2007 № 542 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».
12. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.09.2007 № 686 «О реорганизации в форме преобразования государственных учреждений в ГУП ВО «Владимирское лесопромышленное предприятие».
13. Закон Владимирской области от 14.11.2007 № 146-ОЗ «О порядке и нормах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области».

14. Закон Владимирской области от 07.12.2007 № 172-ОЗ «О внесении изменений в статью 7 Закона Владимирской области «О денежном содержании государственных гражданских служащих Владимирской области, денежном вознаграждении и денежном поощрении лиц, замещающих государственные должности Владимирской области».

15. Закон Владимирской области от 11.12.2007 № 180-ОЗ «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области».

16. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.02.2008 № 113 «О наложении карантина по вредителям лесоматериалов».

17. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.02.2008 № 123 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области».

18. Закон Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области».

19. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.12.2012 № 1399 "О создании экспертной комиссии по проведению государственной экспертизы проекта освоения лесов".

20. Постановление администрации Владимирской области от 22.06.2015 № 587 "О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов Губернатора области".

21. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2008 № 951 «Об утверждении лесного плана Владимирской области».

22. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2008 № 952 «Об утверждении лесохозяйственных регламентов территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации области».

23. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.02.2009 № 107 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».

24. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.06.2009 № 439 «О выполнении п. 2 решения коллегии администрации области от 07.05.2009 № 3-к «О документах, рассмотренных на заседании коллегии администрации области 27.04.2009 года».

25. Закон Владимирской области от 07.12.2009 № 165-ОЗ «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

26. Постановление Губернатора Владимирской области от 11.12.2009 № 1049 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 20.04.2009 № 306».

27. Постановление Губернатора Владимирской области от 16.03.2010 № 275 «О мерах по обеспечению охраны лесов и торфяных месторождений, организации предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2010 году» (в ред. постановления Губернатора Владимирской области от 19.07.2010 № 827).

28. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.02.2010 № 165 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов администрации области в сфере лесных отношений».

29. Постановление Губернатора Владимирской области от 31.03.2010 № 379 «Об утверждении штатной численности и Положения об оплате труда работников государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

30. Постановление Губернатора Владимирской области от 04.05.2010 № 546 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в собственности Владимирской области».

31. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 "О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области".

32. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.06.2010 № 746 «Об утверждении Правил использования на территории Владимирской области объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам, и не принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Владимирской области».

33. Постановление Губернатора Владимирской области от 14.07.2010 № 813 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 23.09.2009 № 787 «О создании комиссии по оценке состояния, развития и функционирования особо охраняемых природных территорий регионального значения».

34. Закон Владимирской области от 07.10.2010 № 95-ОЗ «О внесении изменений в статьи 1 и 2 Закона Владимирской области «О порядке и нормах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области».

35. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.11.2010 № 1207 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 14.06.2005 № 341 «О реализации Федерального закона от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую».

36. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.12.2010 № 1393 «О создании государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

37. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области».

38. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 255 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2011 году».

39. Постановление Губернатора Владимирской области от 05.08.2011 № 788 «О ликвидации территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области».

40. Постановление Губернатора Владимирской области от 06.09.2011 № 942 «О внесении изменений в отдельные нормативные правовые акты».

41. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 «О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

42. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.10.2011 № 1123 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 28.07.2010 № 865 «О регламенте работы администрации Владимирской области».

43. Постановление Губернатора Владимирской области от 01.11.2011 № 1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром».

44. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.12.2011 № 1385 «О внесении изменений в отдельные постановления Губернатора области в сфере лесных отношений».

45. Постановление Губернатора Владимирской области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

46. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.03.2012 № 310 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2012 году».

47. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.06.2012 № 653 «О софинансировании расходов федерального бюджета на приобретение специализированной лесопожарной техники и оборудования».

48. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.06.2013 № 746 "Об утверждении порядка предоставления субсидий из областного бюджета государственным бюджетным и автономным учреждениям, функции и полномочия учредителя в отношении которых осуществляет департамент лесного хозяйства администрации области, на цели, не связанные с финансовым обеспечением выполнения государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение государственных работ)" (с изменениями и дополнениями).

49. Постановление Губернатора Владимирской области от 07.09.2012 № 1007 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 27.02.2008 № 123 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области».

50. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.10.2012 № 1142 «О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

51. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.02.2014 № 179 "О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора области от 24.09.2013 № 1062 "Об утверждении государственной программы Владимирской области "Развитие лесного хозяйства в лесном фонде на территории Владимирской области на период 2014 - 2020 годов".

52. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.10.2012 № 1213 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 31.03.2010 № 379 «Об утверждении штатной численности и Положения об оплате труда работников государственного бюджетного учреждения Владимирской области "Владимирская база авиационной охраны лесов».

53. Постановление Губернатора Владимирской области от 31.12.2013 г. № 1555 "О признании утратившими силу постановлений Губернатора области от 18.04.2007 N 268 и от 29.08.2011 N 909".

54. Постановление Губернатора Владимирской области от 04.09.2007 г. № 645 «О создании территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области».

55. Постановление Губернатора Владимирской области от 21.09.2007 г. № 700 «О признании утратившим силу постановления Губернатора области от 25.10.2005 № 598».

56. Закон Владимирской области от 15.05.2009 г. № 38-ОЗ "О признании утратившим силу Закона Владимирской области "Об установлении исключительных случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области".

57. Постановление администрации Владимирской области от 13.04.2015 г. № 330 "О распределении объемов заготовки древесины в пределах расчетной лесосеки лесничеств и проведении санитарно-оздоровительных мероприятий на 2015 год".

58. Постановление Губернатора Владимирской области от 20.05.2010 г. № 585 «О признании утратившими силу отдельных постановлений Губернатора области».

59. Закон Владимирской области от 09.07.2010 г. № 56-ОЗ «О признании утратившим силу Закона Владимирской области «О правилах использования лесов для ведения охотничьего хозяйства на территории Владимирской области».

60. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.08.2010 г. № 948 «О порядке сбора и обмена на территории Владимирской области информацией в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

61. Закон Владимирской области от 05.10.2010 г. № 79-ОЗ «О правилах использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на территории Владимирской области».

62. Постановление Губернатора Владимирской области от 18.03.2011 г. № 227 «О внесении изменений в Приложение к постановлению Губернатора области от 20.03.2007 № 195 «Об утверждении структуры и штатного расписания администрации области».

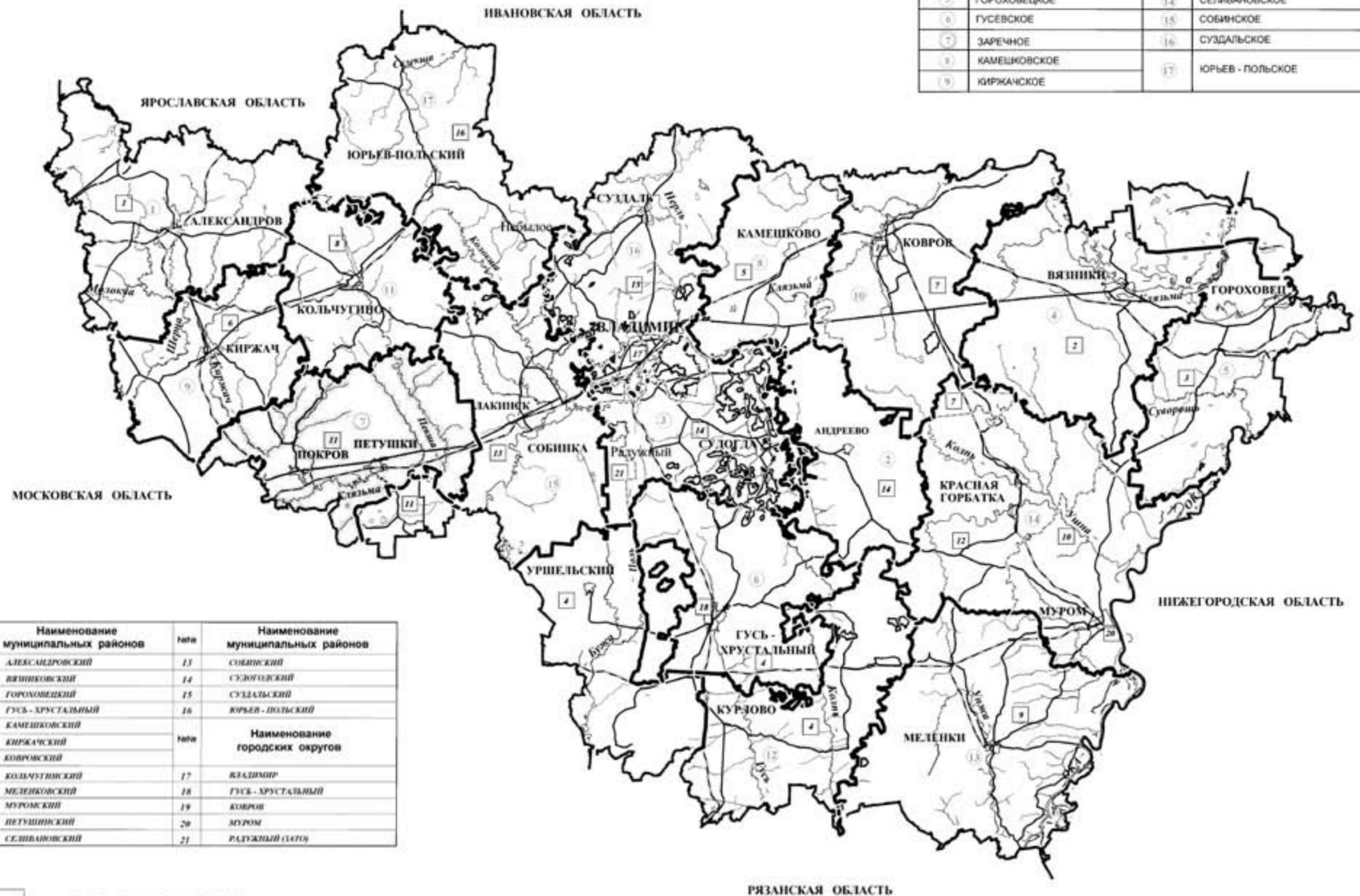
63. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2012г. № 186 "Об утверждении перечня государственных услуг (работ), оказываемых (выполняемых) государственными учреждениями Владимирской области, в отношении которых департамент лесного хозяйства администрации области осуществляет функции и полномочия учредителя".

64. Постановление Губернатора Владимирской области от 02.08.2012 г. № 863 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 08.08.2007 № 567 «О ставках платы по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд граждан на территории Владимирской области».

КАРТА-СХЕМА
расположения территории
Заречного лесничества
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
 (приложение к лесохозяйственному регламенту)
Масштаб 1:1000000
Общая площадь 94905 га

ЭКСПЛИКАЦИЯ

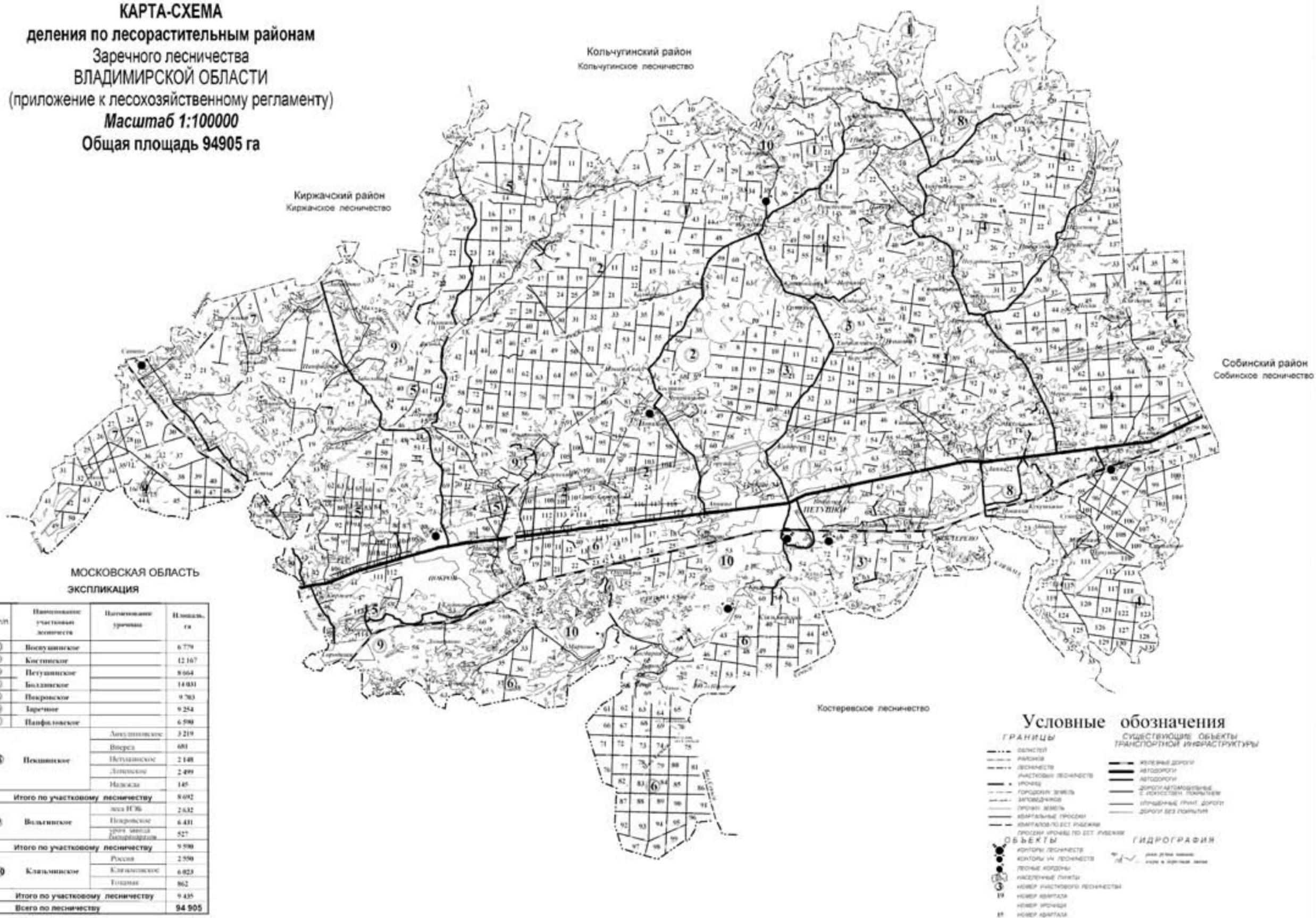
Наименование			
№№	лесничеств	№№	лесничеств
1	АЛЕКСАНДРОВСКОЕ	10	КОВРОВСКОЕ
2	АНДРЕЕВСКОЕ	11	КОЛЬЧУГИНСКОЕ
3	ВЛАДИМИРСКОЕ	12	КУРЛОВСКОЕ
4	ВЯЗНИКОВСКОЕ	13	МЕЛЕНКОВСКОЕ
5	ГОРОХОВЕЦКОЕ	14	СЕЛИВАНОВСКОЕ
6	ГУСЕВСКОЕ	15	СОБИНСКОЕ
7	ЗАРЕЧНОЕ	16	СУЗДАЛЬСКОЕ
8	КАМЁШКОВСКОЕ	17	ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ
9	КИРЖАЧСКОЕ		



№№	Наименование муниципальных районов	№№	Наименование муниципальных районов
1	АЛЕКСАНДРОВСКИЙ	13	СОБИНСКИЙ
2	ВЯЗНИКОВСКИЙ	14	СУЗДАЛЬСКИЙ
3	ГОРОХОВЕЦКИЙ	15	СУЗДАЛЬСКИЙ
4	ГУСЬ - ХРУСТАЛЬНЫЙ	16	ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКИЙ
5	КАМЁШКОВСКИЙ	№№	Наименование городских округов
6	КИРЖАЧСКИЙ		
7	КОВРОВСКИЙ		
8	КОЛЬЧУГИНСКИЙ	17	ВЛАДИМИР
9	МЕЛЕНКОВСКИЙ	18	ГУСЬ - ХРУСТАЛЬНЫЙ
10	МУРОМСКИЙ	19	КОВРОВ
11	ПЕТУШКИНСКИЙ	20	МУРОМ
12	СЕЛИВАНОВСКИЙ	21	РАДУЖНЫЙ ГОРОД

□ — ЛЕСА НА ЗЕМЛЯХ ИНЫХ КАТЕГОРИЙ

КАРТА-СХЕМА
деления по лесорастительным районам
 Заречного лесничества
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
 (приложение к лесохозяйственному регламенту)
Масштаб 1:100000
Общая площадь 94905 га



МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ
ЭКСПЛИКАЦИЯ

№п/п	Наименование участковой лесничества	Наименование участка	Площадь, га
1	Вослушанское		6 779
2	Костинское		12 167
3	Петушиное		8 664
4	Болдыское		14 031
5	Вокровское		9 783
6	Заречное		9 254
7	Напфольское		6 990
8	Песчанское	Акулиновское	3 219
		Восера	681
		Ильинское	2 148
		Доминское	2 499
	Навожа	145	
Итого по участковому лесничеству			8 692
9	Вельгинское	лес ИСВ	2 632
		Подоровское	6 431
		участок земли государственной	527
Итого по участковому лесничеству			9 590
10	Клязьминское	Россия	2 590
		Клязьминское	6 823
		Тюхановское	862
Итого по участковому лесничеству			9 435
Всего по лесничеству			94 905

Условные обозначения

ГРАНИЦЫ

- граница участка
- граница лесничества
- граница участковой лесничества
- граница участка
- граница земель населенных пунктов
- граница участка по ст. 148 ЖК РФ

СУЩЕСТВУЮЩИЕ ОБЪЕКТЫ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

- железная дорога
- автомобильная дорога
- дорожная инфраструктура
- локальные полигоны
- отдельные грун. дороги
- дороги без покрытия

ОБЪЕКТЫ

- центры лесничеств
- центры уч. лесничеств
- лесные кордоны
- населенные пункты
- номер участкового лесничества
- номер участка
- номер участка
- номер участка

ГИДРОГРАФИЯ

- реки, ручьи, каналы
- озера, водохранилища

ЗОНА ХВОЙНО-ШИРОКОЛИСТВЕННЫХ ЛЕСОВ

- лесной район хвойно-широколиственный (смешанный)
- лесов европейской части РФ

ПОКВАРТАЛЬНАЯ КАРТА-СХЕМА

подразделение лесов по целевому назначению
с нанесением местоположения существующих и
проектируемых особо охраняемых природных территорий
и объектов,

объектов лесной, лесоперерабатывающей
инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием
лесной инфраструктуры

Заречного лесничества
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

(приложение к лесохозяйственному регламенту)

Масштаб 1:100000

Общая площадь 94905 га

Кольчугинский район
Кольчугинское лесничество

Киржачинский район
Киржачинское лесничество

Собинский район
Собинское лесничество

МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Костеревское лесничество

ЭКСПЛИКАЦИЯ

№№п/п	Наименование участков лесничества	Наименование угодья	Площадь, га
1	Вослушское		6 779
2	Костинское		12 167
3	Петушиное		8 664
4	Болдинское		14 631
5	Покровское		9 783
6	Заречное		9 254
7	Панфиловское		6 590
8	Пекшинское	1 Анкудиновское	3 219
		2 Вигра	481
		3 Петушиное	2 148
		4 Липенское	2 499
	5 Наезжа	145	
Итого по участковому лесничеству			8 692
9	Вальгинское	1 лес ИЭБ	2 632
		2 Покровское	6 431
		3 урч. завода «Богородица»	527
Итого по участковому лесничеству			9 590
10	Клязьминское	1 Россия	2 558
		2 Клязьминское	6 023
		3 Токанак	862
Итого по участковому лесничеству			9 443
Всего по лесничеству			94 905

- ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА**
- лес - выполняющие экологическую функцию
- защитные полосы лесов, расположенные вдоль дорог
 - лесные зоны
 - лесопарковые зоны
 - леса, расположенные в I и II зонах охранных санитарно-защитных зон объектов
 - цели леса
 - защитные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
 - неэксплуатационные полосы лесов
 - леса, имеющие научное или историческое значение
 - леса, расположенные в публичных, коммунальных, государственных, лесопарковых зонах, санкт-пarks
- ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА**
- эксплуатационные леса

Условные обозначения

ГРАНИЦЫ

- объекта
- района
- лесничества
- участков лесничества
- угодья
- государственной земли
- заповедников
- земель
- коммунальных объектов
- земельных участков по ЕСТ
- процессу угодья по ЕСТ
- ручьям

СУЩЕСТВУЮЩИЕ ОБЪЕКТЫ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

- незначительные дороги
- автодороги
- документально оформленные с искусственным покрытием
- улиценные грунт дороги
- дороги без покрытия
- лесные дороги

ОБЪЕКТЫ

- конторы лесничества
- конторы уч. лесничества
- лесные городки
- населенные пункты
- номер участка
- номер квартала
- номер участка
- номер квартала

ГИДРОГРАФИЯ

- рука, ручей, канал
- водоразделная линия
- освоенные водохранилища

Приложение № 6
к постановлению департамента
лесного хозяйства
администрации
Владимирской области
от 22 августа 2018 № 9
инв.№ _____ экз. № _____

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ
ГОСУДАРСТВЕННОГО
КАЗЕННОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
«КАМЕШКОВСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»

Владимир, 2018

Введение

Глава 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов

1.1. Краткая характеристика лесничества.....	9
1.1.1. Наименование и местоположение лесничества	9
1.1.2. Общая площадь лесничества и участков лесничеств	10
1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям	10
1.1.4. Карта-схема Владимирской области с выделением территории лесничества	11
1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования	11
1.1.6. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов	13
1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества	23
1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия	25
1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия	28
1.1.10. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ	29
1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования	35
1.1.12. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.....	37
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам.....	37
Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов	
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины.....	45
2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений	47
2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами	66

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок.....	78
2.1.4. Возрасты рубок.....	80
2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава	81
2.1.6. Размеры лесосек	83
2.1.7. Сроки примыкания лесосек.....	85
2.1.8. Количество зарубов.....	86
2.1.9. Сроки повторяемости рубок.....	86
2.1.10. Методы лесовосстановления.....	86
2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения	87
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы	89
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	92
2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам	94
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	95
2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам	96
2.4.2. Сроки заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.....	99
2.4.3. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков.....	99
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.....	101
2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий	101
2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры.....	105
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства.....	107
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности.....	110
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	113
2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	116
2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.....	122
2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности	124
2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их	

благоустройства	124
2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	126
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации	128
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	128
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	130
2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения изыскательских работ	133
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	133
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	136
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	137
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	140
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности	142
2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов	144
2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия	144
2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов	144
2.17.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия	154
2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно- оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)	162
2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)	175
2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами	181
Глава 3. Ограничения использования лесов	

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов	182
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса	186
3.3. Ограничения по видам использования лесов	196
Заключение	204
Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации	205
Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным кодексом РФ	209
Приложение 3. Характеристика путей транспорта	217
Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений	218
Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки	221
Приложение 6. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки	221
Приложение 7. Расчетно-технологические карты проведения работ по искусственному, комбинированному и естественному лесовосстановлению во владимирской области	222
Приложение 8. Распределение общей площади земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности лесов	228
Приложение 9. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды	231
Приложение 10. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды	233
Приложение 11. Нормативы режима осветлений и прочисток в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в лесах лесничества в целях улучшения породного состава	235
Приложение 12. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов	237
Приложение 13. Перечень нормативно-правовых актов Владимирской области	238

ВВЕДЕНИЕ

Общие положения

Настоящий лесохозяйственный регламент Государственного казенного учреждения Владимирской области «Камешковское лесничество» (далее лесохозяйственный регламент, Камешковское лесничество) является основой для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Камешковского лесничества.

Лесохозяйственный регламент разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 №200-ФЗ (далее Лесной кодекс РФ), приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее Минприроды России) от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесов.

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования или безвозмездного срочного пользования лесными участками (ст. 24, 51, 61 Лесного кодекса РФ).

Срок действия лесохозяйственного регламента – по 31 декабря 2028 года.

Задачи лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент в соответствии со статьей 87 Лесного кодекса РФ является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии с частью 5 статьи 87 Лесного кодекса РФ и другими нормативными актами устанавливаются:

- подразделение лесов по целевому назначению;
- многоцелевое, непрерывное и неистощительное использование лесов;
- определение видов разрешенного использования лесов;
- определение возможности сочетания в пределах одного лесного участка различных видов его существующего и перспективного использования;
- возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;

- ограничения использования лесов в случаях запрета на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, запрета на проведение рубок, иных ограничений, установленных Лесным кодексом РФ и другими Федеральными законами;

- требования к охране, защите, воспроизводству лесов и перспективного использования лесов.

Основание для разработки:

Лесохозяйственный регламент Камешковского лесничества разработан на основании государственного контракта от 23.04.2018 № 6-Т

Лесохозяйственный регламент разработан Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» 428032, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Ярославская, д.25

тел./факс: (8352) 62-66-16, E-mail: oozemly@rambler.ru

ИНН 2129056123, ОГРН 1042129024530. www.zemlya21.ru

Директор Общества с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» - Афанасьев Семён Валерианович.

Ответственные разработчики:

начальник отдела лесоустройств Комаров Николай Николаевич;

инженер отдела лесоустройств Лежнина Любовь Александровна.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в случаях:

1) изменения структуры и состояния лесов, выявленных в процессе проведения лесоустройства, специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, а также в результате лесопатологических обследований;

2) принятия или изменения нормативных правовых актов в области лесных отношений;

3) осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов (по результатам их осуществления);

4) выявления технических ошибок.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты по результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов осуществляется ежегодно не позднее 30 января года, следующего за отчетным.

При внесении изменений анализируются материалы специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями,

лесоустройства, лесопатологических обследований, рассчитываются новые нормативы, параметры и сроки использования лесов и требования по охране, защите и воспроизводству лесов.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в порядке, установленном пунктами 9 - 17 Составы лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений.

Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент, указан в приложениях 1, 2, 13.

Информационная база для составления лесохозяйственного регламента

При разработке лесохозяйственного регламента и внесении изменений в него использовались:

- материалы лесоустройства 2003-2004 гг. ФГУ «Ковровский лесхоз»;
- материалы лесоустройства 2005-2006 гг. ФГУ «Владимирский лесхоз»;
- материалы лесоустройства 1996-1998 гг. межхозлесхоза «Камешковский»;
- материалы лесоустройства лесных участков Камешковского лесничества 2015,2016 гг.
- проектная документация по проектированию лесных участков, сформированных из лесов, ранее находившихся во владении сельскохозяйственных организаций (лесоустройство 2008 – 2009 гг.);
- отраслевая статистическая отчётность Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области.
- данные лесопатологического обследования за 2015-2017 гг.;
- сведения государственного лесного реестра на 01.01.2018.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании действующих законов и нормативных правовых актов Российской Федерации и Владимирской области, неисчерпывающий перечень которых приведен в приложении 1,2,13.

ГЛАВА 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

В соответствии с частью 1 статьи 23 Лесного кодекса РФ основными территориальными единицами управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов являются лесничества.

Камешковское лесничество и его границы определены приказом Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

В состав лесничества вошли части лесного фонда бывших лесхозов ФГУ «Ковровский лесхоз» и ФГУ «Владимирский лесхоз», а также площадь Камешковского лесхоз-филиала ГУ «Владлес».

В соответствии с Законом Владимирской области от 10.12.2001 № 129-ОЗ «О Губернаторе (главе администрации) и администрации Владимирской области» постановлением Губернатора Владимирской области от 05.08.2011 № 788 «О ликвидации территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области» было ликвидировано ТО «Камешковское лесничество».

В целях обеспечения реализации полномочий в области лесных отношений в соответствии с действующим законодательством постановлением Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 г. № 1101 создано Государственное казенное учреждение Владимирской области «Камешковское лесничество» (далее - Камешковское лесничество).

Камешковское лесничество расположено в северо-западной части Владимирской области на территории Камешковского муниципального района.

Лесничество граничит:

- на севере с Ивановской областью;
- на юге с Судогодским районом Владимирской области;
- на западе с Суздальским районом Владимирской области;
- на востоке с Ковровским районом Владимирской области.

Контора лесничества находится в п. Новки Камешковского района Владимирской области, в 60 км от областного центра г. Владимир.

Почтовый адрес: 601340, п. Новки, Камешковского района, Владимирской области, ул. Дзержинского, д. 18.

Телефон: 8(49248)6-21-92

E-mail: tokam2008@yandex.ru

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь Камешковского лесничества составляет 51197 га, в том числе по участковым лесничествам:

Вахромеевское – 12303 га; Второвское – 9924 га; Новкинское – 16182 га; Пенкинское - 12788 га.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Согласно приказу Рослесхоза от 12.09.2008 г. №257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ», территория Камешковского лесничества разделена на 4 участковых лесничества. В целях организации устойчивого управления лесами и удобства ведения государственного лесного реестра, участковые лесничества, Вахромеевское и Второвское, поделены на урочища.

Таблица 1

Структура Камешковского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га	
1	2	3	4	5	6	
1	Пенкинское		1-24, 33-134	Камешковский	12788	
2	Новкинское		1-79, 82-127, 130-149		16182	
3	Вахромеевское	Родина	1-41		4394	
		Великово	42-63		2662	
		Камешковское	64-91		2750	
		Волковойновское	92-112		2497	
Итого по участковому лесничеству					12303	
4	Второвское	Искра	1-32		2817	
		Второвское	33-48		1551	
		Владимирское	49-54		318	
		Большевик	55-85	2782		
		Пенкинское	86-101, 103-110	2456		
Итого по участковому лесничеству					9924	
Итого по лесничеству					51197	

1.1.4. Карта-схема Владимирской области с выделением территории лесничества

Пространственное расположение Камешковского лесничества представлено на карте-схеме Владимирской области.

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

Лесное районирование есть деление территории по характеру лесной (древесной) растительности условиям её существования. Лесорастительное районирование показывает географическое разнообразие лесов, как природной основы специализации лесохозяйственного производства и организации его на зонально-типологической основе. Цель лесного районирования – формирование системы территориальных образований, относительно однородных в своих границах по лесорастительным, экономическим и иным условиям, принципам организации лесоуправления и использования лесов.

Назначение лесного районирования – обеспечение рационального и эффективного ведения лесного хозяйства с учетом сохранения окружающей среды.

В соответствии с лесорастительным районированием, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации», вся территория Камешковского лесничества относится к лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, к лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации.

Распределение территории лесничества и участков лесничеств (урочищ) по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на карте-схеме Камешковского лесничества.

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Пенкинское	Хвойно-широколиственных лесов	Лесной район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части РФ	Зона средней лесопатологической угрозы, Северо-Западный лесозащитный район	2 район Сосны обыкновенной, 3 район Ели Европейской 1 район Дуба черешчатого	1-24, 33-134	12788
2	Новкинское					1-79, 82-127, 130-149	16182
3	Вахромеевское						12303
	в том числе:						
	Родина					1-41	4394
	Великово					42-63	2662
	Камешковское	64-91	2750				
	Волковойновское	92-112	2497				
4	Второвское	Хвойно-широколиственных лесов	Лесной район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части РФ	Зона средней лесопатологической угрозы, Северо-Западный лесозащитный район	2 район Сосны обыкновенной, 3 район Ели Европейской 1 район Дуба черешчатого		9924
	в том числе:						
	Искра					1-32	2817
	Второвское					33-48	1551
	Владимирское					49-54	318
	Большевик					55-85	2782
						Пенкинское	86-101,103-110
Всего по лесничеству							51197

В соответствии с приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования» Камешковское лесничество отнесено к 2 району по Сосне обыкновенной, 3 району Ели Европейской и 1 району по Дубу черешчатому.

Распределение территории лесничества и участков лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на тематической карте-схеме.

Лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы) Камешковского лесничества определено в соответствии с приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования» и Лесного плана Владимирской области.

1.1.6. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Леса Камешковского лесничества в соответствии с требованиями статьи 102 Лесного кодекса РФ, статьями 8 и 8.1. Федерального закона от 04.12.2006 № 201 – ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса РФ», приказом Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам», приказом Рослесхоза от 04.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ», Лесоустроительной инструкцией, утверждённой приказом Рослесхоза от 12.12.2011 № 516, по целевому назначению отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

Защитные леса, составляющие 44536 га или 87,0 %, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных функций с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполнением ими полезных функций. С учетом особенностей правового режима защитных лесов лесничества выделены следующие категории защитных лесов:

1) Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:

а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения 3432 га (6,8 %). Эти леса создают санитарное благополучие для водных источников, главным образом питьевой воды, обеспечивают перевод поверхностного стока в грунтовый, препятствуют развитию процессов эрозии, защищают водоемы от заиления и загрязнения, уменьшают испарение воды.

б) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации 2369 га (4,6 %).

Защитные полосы лесов, предназначены для защиты дорог от снежных и песчаных заносов, лавин, оползней, обвалов, ветровой и водной эрозии, снижения неблагоприятных аэродинамических воздействий на движущийся транспорт, выполнения санитарно-гигиенических, оздоровительных функций леса, снижение уровня шума и загрязнения окружающей среды от продуктов

деятельности транспорта.

Ширина указанной категории защитных лесов соответствует ГОСТу 17.5.3.02-90 «Охрана природы. Земли. Нормы выделения на землях государственного лесного фонда защитных полос вдоль железных и автомобильных дорог»;

в) лесопарковые зоны 4706 га (9,2 %);

г) зеленые зоны 10890 га (21,3 %).

Леса данных категорий выполняют санитарно-гигиенические, средозащитные функции и создают оптимальные условия для отдыха населения.

2) Ценные леса:

а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов 19791 га (38,7 %);

б) нерестоохранные полосы лесов 3348 га (6,5 %).

Целевое назначение данных лесов – выращивание высокопроизводительных, высокополнотных устойчивых насаждений с высокими защитно-водоохранными свойствами.

Эти леса предохраняют берега от эрозии и разрушения, выполняют роль естественного фильтра и обеспечивают чистоту воды в реке.

3) Эксплуатационные леса составляют 6661 га или 13,0 % от общей площади Камешковского лесничества. Данные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Распределение лесов Камешковского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов в разряде участков лесничеств по кварталам или их частям, а также основания их выделения, приведено в таблице 3.

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям
защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	6	
Всего лесов				51197	Лесной кодекс РФ, Распоряжение губернатора ВО от 17.02.2014 года № 50-р, Распоряжение губернатора ВО от 18.05.2016 года № 262-р	
	Пенкинское		1-24, 33-134	12788		
	Новкинское		1-79, 82-127, 130-149	16182		
	Вахромеевское	Родина		1-41		4394
		Великово		42-63		2662
		Камешковское		64-91		2750
		Волковойновское		92-112		2497
		Итого по участковому лесничеству				12303
	Второвское	Искра		1-32		2817
		Второвское		33-48		1551
		Владимирское		49-54		318
		Большевик		55-85		2782
Пенкинское			86-101,103-110	2456		
Итого по участковому лесничеству			9924			
1. Защитные леса-всего				44536		
	Пенкинское		1-24, 33-56,58-134 часть квартала 57	12765		
	Новкинское		4;5;23;24;28-79; 82127; 130-149, часть квартала 17,116	12580		
	Вахромеевское	Родина		35,36,38-40 части кварталов: 3-5, 7-9, 25-27, 29-34, 37,41	1855	
		Великово		42,46,50-62 части кварталов 45,47,48	2166	
		Камешковское		64-83,85-91, часть квартала 84	2749	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	6	
	Вахромеевское	Волковойновское	92-112	2497		
		Итого по участковому лесничеству				9267
	Второвское	Искра	1-32	2817		
		Второвское	33-48	1551		
		Владимирское	49-54	318		
		Большевик	55-85	2782		
		Пенкинское	86-101,103-110	2456		
	Итого по участковому лесничеству			9924		
в том числе						
1.2 Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:				21397	Лесной кодекс РФ, Федеральный закон от 30.03.1999 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» Распоряжение губернатора ВО от 17.02.2014 года № 50-р, Распоряжение губернатора ВО от 18.05.2016 года № 262-р	
	Пенкинское		1-24, 33-56,58-134 часть квартала 57	12765		
	Новкинское		4,5,23,24,88,100-104, 106-109,111-113, 115,117,124,125 части кварталов: 17,38,49,50,55-57,74, 75,77,78,85,86,89,91, 96,114,116,149	2811		
	Вахромеевское	Родина		части кварталов: 3-5, 7-9,25-27,29-34, 37,41		797
		Великово		часть квартала 48		2
		Камешковское		85,90 части кварталов: 75,77-80, 82,83,84		441
		Волковойновское		94,99 части кварталов: 92,93,98,106		327
		Итого по участковому лесничеству				1567
	Второвское	Искра		части кварталов: 1, 5-8,14,17-21,30,32		256
		Второвское		33-41,46 части кварталов: 42,43,47		1103
		Владимирское		49-51,53 часть квартала: 52		305
		Большевик		55-67,69,70,73,75,77, 79-81		1802
		Пенкинское		87,99,100,103-107 часть квартала 86		788
Итого по участковому лесничеству			4254			

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению		
1	2	3	4	5	6		
в том числе:							
Итого по категории защитности				3432			
Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	Пенкинское		4,6,8-11, 13-15,18, 22,24,36,38,39, 129-131	1734	Постановление Госкомлеса СССР от 19.11.19990 г. № 13, Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», Лесной кодекс РФ; Распоряжение Губернатора ВО от 13.03.2012 г. № 120-р, Распоряжение губернатора ВО от 18.05.2016 года № 262-р Постановление СНК СССР от 27.03.1945 г. № 557 Распоряжение СНК СССР от 14.07.1944 г. № 557 Лесной кодекс РФ;ГОСТ 17.5.3.02-90		
	Новкинское		4,5,23,24, часть кварталов: 102,103,108,109	542			
	Вахромеевское	Родина		части кварталов:3-5, 7-9,12, 25-27, 30-32,34,41		746	
		Камешковское		часть квартала 90		1	
		Итого по участковому лесничеству				747	
	Второвское	Искра		части кварталов:14,17-21,30,		154	
		Второвское		части кварталов: 3335,38,39,42		255	
		Итого по участковому лесничеству				409	
	Итого по категории защитности					2369	
	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобиль	Пенкинское		35,46,92,93 части кварталов: 86,91,97,101,110, 116, 117,121,122		714	
Новкинское			88 части кварталов: 38,49,50, 55-57,74,75,77,78,85 ,86,89,91,114,149	508			
Вахромеевское		Родина		части кварталов: 29,32-34,37	51		
		Камешковское		части кварталов: 75,77-85,90	293		
		Волковойновское		99 части кварталов: 92,93,98,106	243		
		Итого по участковому лесничеству			587		

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	6	
Зелёные зоны	Второвское	Искра	части кварталов: 1,58,32	102	Постановление Госкомлеса СССР от 19.11.1990 г. №13, Лесной кодекс РФ, Распоряжение губернатора ВО от 17.02.2014 года № 50-р, Распоряжение губернатора ВО от 18.05.2016 года № 262-р	
		Второвское	части кварталов: 39-43,47	153		
		Владимирское	54 части кварталов: 49-51,53	146		
		Большевик	части кварталов: 55,61,65,80	85		
		Пенкинское	части кварталов: 86,87,103,105	74		
		Итого по участковому лесничеству				560
Итого по категории защитности				10890		
Зелёные зоны	Пенкинское		1-3,5,7; 12;16;17; 23;33,34;40-45; 47,58,60-73, 81-83, 85,87-89, 98,99;102-106,109,111-115, 118-120;123-128 части кварталов: 86, 91,97, 101,110,116, 117,121,122	7371	Постановление Госкомлеса СССР от 19.11.1990 г. №13, Лесной кодекс РФ, Распоряжение губернатора ВО от 17.02.2014 года № 50-р, Распоряжение губернатора ВО от 18.05.2016 года № 262-р	
		Новкинское	часть квартала 17,86	2		
		Вахромеевское	Камешковское	части кварталов: 84,85,90		148
			Волковойиновское	94		84
			Итого по участковому лесничеству			232
		Второвское	Второвское	36,37,46 части кварталов: 33-35, 38-41		695
Владимирское	части кварталов:		159			

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
			49-53		
		Большевик	62-64,66,67,69,70,73,75,77-79,81 части кварталов: 55,61,65,80	1717	
		Пенкинское	99,100,104,106,107, части кварталов: 87,103,105	714	
		Итого по участковому лесничеству		3285	
Итого по категории защитности:				4706	Федеральный закон от 04.12.2006 г. № 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса РФ Распоряжение Губернатора ВО от 13.03.2012 г. № 120-р, Распоряжение губернатора ВО от 17.02.2014 года № 50-р, Распоряжение губернатора ВО от 18.05.2016 года № 262-р
Лесопарковые зоны	Пенкинское		19-21,37,48-56,59,74-80,84,90,94-96,100,107,108,132-134; часть квартала 57	2946	
	Новкинское		100,101,104,106,107,111-113,115,117,124,125; часть кварталов: 17,96,102,103,108,109,116	1758	
	Вахромеевское	Великово	часть квартала 48	2	
Ценные леса, всего:				23139	Лесной кодекс РФ, Распоряжение губернатора ВО от 17.02.2014 года № 50-р,
	Новкинское		16,28-37,39-48;51-54,58-73,76,79,82-84,87,90,92-99,105,110; 118-123,126-148, части кварталов: 38,49,50,55-57,74,75,77,78,85,86,89,91,114,149	9769	
	Вахромеевское	Родина	35,36,38-40, части кварталов: 30-34, 37,41	1058	
		Великово	42,46,50-63 части кварталов: 45,47,48	2164	
		Камешковское	64-74,76,86-89,91 части кварталов: 75, 77-83	2308	
		Волковойновское	95-97,100-105,107-112; части кварталов: 92,93,98,106	2170	
		Итого по участковому лесничеству		7700	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению		
1	2	3	4	5	6		
	Второвское	Искра	2-4,9-13,15,16,22-29,31, части кварталов: 1,5-8,14,17-21,30,32	2561			
		Второвское	44,45,47,48 части кварталов: 42,43,	448			
	Второвское	Владимирское	часть квартала: 52	13			
		Большевик	68,71,72,74,76,78, 82-85	980			
		Пенкинское	88-98,101,108-110 части кварталов: 86	1668			
		Итого по участковому лесничеству		5670			
Итого по категории защитности:				19791	Постановление ЦИК и СНК СССР от 02.06.1936 г. №66/1122 и Распоряжение СМ РСФСР от 18.07.1959 г. № 4292, Лесной кодекс РФ, Распоряжение губернатора ВО от 17.02.2014 года № 50-р,		
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Новкинское	16,28-37,39-48;51-54, 58-73,76,79,82-84,87, 90,92-99,105, 110, 118-123,126,127,130-142, 145,146, части кварталов 38,49,50,55-57, 74,75,77,78, 85,86,89,91,114,149		9439			
		Вахромеевское	Родина	35,36,38-40, части кварталов: 30-34, 37,41		1058	
			Великово	42,46,50-62 части кварталов: 45,47,48		2098	
	Вахромеевское	Камешковское	64-74,76,86-89, части кварталов: 75, 77-83	2215			
		Волковойновское	95-97,100-105,110 части кварталов: 92,93,98,106	1378			
		Итого по участковому лесничеству		6749			
	Второвское	Искра	2-4,9-13,15,16,22-29, 31 части кварталов: 1,5-8,14,17-21, 30,32	2561			
		Второвское	части кварталов: 42,44,47	127			
		Владимирское	часть квартала: 52	13			
		Пенкинское	91,92,95-98 части кварталов: 86,90,93	902			
		Итого по участковому лесничеству		3603			
	1.3.2 Нерестоохранные полосы лесов					3348	Распоряжение СМ РСФСР от 18.07.1959 г. №4292, Лесной кодекс РФ
		Новкинское		143;144;147;148		330	
		Вахромеевское	Великово	63		66	
			Камешковское	91	93		
Волковойновское			107-109,111,112	792			

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
			часть квартала: 106,		
		Итого по участковому лесничеству		951	
	Второвское	Второвское	45, 48 части кварталов: 43,44	321	
		Большевик	68,71,72,74,76, 82-85	980	
		Пенкинское	88,89,94,101,108-110 части кварталов: 90,93	766	
		Итого по участковому лесничеству		2067	
Эксплуатационные леса:				6661	Постановление СНК СССР от 23.04.1943 г. Распоряжение Губернатора ВО от 13.03.2012 г. № 120-р Лесной кодекс РФ, Распоряжение губернатора ВО от 17.02.2014 года № 50-р, Распоряжение губернатора ВО от 18.05.2016 года № 262-р
	Новкинское		1-3,6-15,17-22,25-27, часть квартала 17,116	3602	
	Пенкинское		часть квартала 57	23	
	Вахромеевское	Родина	1,2,6,10,11,13-24,28; части кварталов: 3-5,7-9,12, 25-27,29	2539	
		Великово	43,44,49 части кварталов: 45,47,48	496	
		Камешковское	Часть квартала 84	1	
		Итого по участковому лесничеству		3036	
3. Резервные леса				-	

Примечание:

1. Памятники природы, находящиеся на территории Камешковского лесничества, имеют статус областного значения и приведены в таблице 4.1.

Лесным кодексом РФ определена новая категория защитных лесов – «леса, расположенные в водоохранных зонах», которая ранее в лесах Российской Федерации не выделялась. Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, установлен ст. 104 Лесного кодекса РФ. Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов – приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах; лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Леса, расположенные в водоохранных зонах, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-

гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов, при условии, если это совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, использование токсичных препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, использование лесов в целях создания лесных плантаций, проведение реконструкции малоценных лесных насаждений путем сплошной вырубki. При уходе за лесами данной категории защитных лесов осуществляются рубки ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений высокой полноты из наиболее долговечных древесных пород (дуба, сосны, ели, лиственницы), эффективно выполняющих водоохранные функции.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 18.03.2008 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации» границы водоохранных зон устанавливаются субъектом Российской Федерации в рамках осуществления отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, реализация которых передана органами государственной власти субъектов Российской Федерации. На основании установленных границ водоохранных зон при проведении лесоустройства осуществляется проектирование данной категории защитных лесов и определяется ее площадь.

В настоящее время категория защитных лесов, «леса, расположенные в водоохранных зонах», на территории Владимирской области не выделена, поэтому информация об их площади и других характеристиках не приводится.

Вместе с тем, в целях обеспечения правового режима данной категории лесов, приказом Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам» (п.п. 1 пункта 2) органам государственной власти субъектов Российской Федерации рекомендовано выделять леса, которые должны относиться к лесам, расположенным в водоохранных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки.

Таким образом, при разработке проектов освоения лесов следует учитывать параметры и правовой (лесоводственный) режим водоохранных зон рек или ручьев, ширина которых определена пунктом 4 ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации в зависимости от их протяженности:

- до десять километров – в размере пятидесяти метров;
- от десяти до пятидесяти километров – в размере ста метров;
- от пятидесяти километров и более – в размере двухсот метров.

Для реки, ручья протяженность менее десяти километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус

водоохраной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров.

В пределах водоохранных зон согласно Водному кодексу РФ выделяются прибрежные защитные полосы.

Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет тридцать метров для обратного или нулевого уклона, сорок метров для уклона до трех градусов и пятьдесят метров для уклона три и более градуса.

Для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в размере пятидесяти метров.

Водным законодательством в лесах, расположенных в прибрежных защитных полосах, установлены следующие ограничения хозяйственной деятельности:

- не допускается ведение сельского хозяйства в части выпаса сельскохозяйственных животных и организации для них лагерей, ванн, а также выращивания сельскохозяйственных культур при распашке земель;
- не допускается выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений при распашке земель;
- движение трелевочных тракторов не допускается, рубки проводятся преимущественно в зимний период по промерзшему грунту, порубочные остатки выносятся за пределы прибрежных защитных полос;
- лесовосстановление осуществляется методами, исключающими распашку земель.

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества

Общая площадь земель лесного фонда Камешковского лесничества по данным государственного лесного реестра на 01.01.2018 г. – 51197 га, что составляет 3,1% от общей площади лесов Владимирской области или 3,5% от лесов лесного фонда Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области.

Распределение территории лесничества по категориям земель приведено в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда
на территории Камешковского лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель лесного фонда	51197,0	100,0
Лесные земли, всего	49271,0	96,2
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	47952,0	93,7
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	1319,0	2,6
в том числе:		
вырубки	192,0	0,4
гари	8,0	0,0
редины	0,0	0,0
прогалины	247,0	0,5
другие	87	0,2
3. Нелесные земли, всего	1926,0	3,8
в том числе:		
просеки	279,7	0,5
дороги	370,3	0,7
болота	491,0	1,0
другие	785	1,5

Из таблицы видно, что лесные земли составляют 96,2%, в том числе покрытые лесной растительностью – 93,7% от площади земель Камешковского лесничества.. Земли, не покрытые лесной растительностью – 2,6%.

Нелесные земли составляют 3,8% от общей площади лесничества и представлены в основном болотами – 1,0%, другие – 1,5 % и дорогами и просеками – 1,3%.

1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия

В условиях избыточного антропогенного воздействия на окружающую среду одной из наиболее эффективных форм охраны природы является создание особо охраняемых природных территорий и установление специального режима их охраны.

Особо охраняемые природные территории (далее ООПТ), согласно Федеральному закону от 14.03.1995 №33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», - это участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны.

Создание ООПТ и последующее ограничение хозяйственной деятельности снижает антропогенное воздействие на ценные природные комплексы и отдельные природные объекты и, таким образом, обеспечивает наилучшую их сохранность.

Заказники образованы с целью сохранения, воспроизводства и восстановления отдельных или нескольких компонентов природы и поддержания общего экономического баланса. В зависимости от целей и задач заказники могут быть ботаническими, гидрологическими, зоологическими или комплексными (ландшафтными).

Наиболее ценными природными объектами являются постоянные комплексные (ландшафтные) заказники, которые организованы для сохранения видового разнообразия организмов, типичных для уникальных природных территорий.

Характеристика особо охраняемых территорий приводится в таблице 4.1.

Таблица 4.1.

Характеристика особо охраняемых природных территорий

№ п.п.	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, урочище, квартал, выдел	Краткая характеристика участка	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
1.	заказник «Давыдовский»	1439 1637 166	Пенкинское, кв. 58,59,60 выд. (4-36),61-71; Второвское, урочище Большевик, кв. 68-79,81-85; Урочище Второвское, кв. 48	Заказник регионального значения.	Постановление губернатора администрации Владимирской области от 22.03.2013 № 320
	Охранная зона	204,9 491	Пенкинское, кв. 56,57 выд. (15,16,18,21,28ч,29-53,54ч,56ч,57ч),60 выд. (1-3); Второвское урочище Большевик кв. 62-64,66,67		
Итого по заказнику		3937,9			

продолжение таблицы 4.1

№ п.п.	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, урочище, квартал, выдел	Краткая характеристика участка	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
2.	заказник «Пенкинский»	66,9	Пенкинское, кв. 134, лесотаксационные выдела 1,4-28,30,31	заказник регионального значения	Постановление администрации Владимирской области от 01.07.2016 № 569
Итого по заказнику		66,9			
3.	Памятник природы «Пенкинские болота»	52,8	Пенкинское, кв. 101 выд. (23), 102 выд. (14), 108 выд. (45,48,49,50,56,57,58,64,65,66,67), 111 выд. (17,18,16,19)	Памятник природы регионального значения (комплексный)	Постановление администрации Владимирской области от 10.05.2017 № 400
	Охранная зона	44,4	Пенкинское, кв 101 выд. (9ч,22ч,30ч,43ч), 102 выд. (3ч,10ч,11ч,15ч,18ч,19ч,20ч), 108 выд. (19ч,22ч,35ч-37ч,39ч,43ч,44ч,46,47ч,55ч,62ч,63,68ч,70), 109 выд. (13ч,24,25ч,31,32ч,38,39ч), 110 выд. (11ч,23ч,33ч,38ч,47ч), 111 выд. (1ч,2ч,9ч,10ч,22ч,25ч,26ч,27ч,28ч,34ч), 116 выд. (1ч,2ч,3ч,8,9ч,10ч,15ч,24ч); Второвское, урочище Пенкинское, кв. 110 выд. (42ч,43ч)		
Итого по заказнику		98,5			
4.	Памятник природы «Урочище Камбары»	266	Пенкинское, кв. 80,84	Памятник природы регионального значения. Высокопроизводительный сосновый лес	Решение исполнительного комитета народных депутатов Владимирской области от 01.12.1980 № 1181/23
	Охранная зона	16,7	Пенкинское, кв. 79 выд. (43, 35ч,40ч,41ч,42ч,47), 85 выд. (6,7ч,8ч,10ч,11,12ч,18ч,25,26ч,27ч), 90 выд. (1, 2ч-9ч), 91 выд. (1ч), 133 выд. (29ч,31ч,32ч,34ч,35ч,36); Второвское, урочище Пенкинское, кв. 91 выд. (1ч), 101 выд. (1ч-5ч, 11)		
Итого по заказнику		290,3			
5.	Памятник природы «Березовая роща» («Борок у оз. Урдух»)	7,4	Вахромеевское, урочище Волковойновское, кв. 103 выд. (16,17,18); Новкинское, кв. 145 (3,4,5,6)	Памятники природы (ботанический) регионального значения	Решение исполнительного комитета народных депутатов Владимирской области от 01.12.1980 № 1181/23
		18,6			
	Охранная зона	4,9	Вахромеевское урочище Волковойновское, кв. 103, выд. (10ч,15ч,19ч,20ч,28ч, 29ч,30ч); Новкинское, кв. 145, выд. (2ч,7ч,8ч,9ч,11ч,12ч)		
Итого по заказнику		39,7			

продолжение таблицы 4.1

№ п.п.	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, урочище, квартал, выдел	Краткая характеристика участка	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
6.	Памятник природы «Патакинская березовая роща»	50,8	Новкинское, кв. 147 Вахромеевское, урочище Волковойновское, кв. 106, выд. (6,7,8,9,10,14,15)	Заказник регионального значения	Постановление администрации Владимирской области от 30.03.2017 года № 290
Итого по заказнику		50,8			
7.	Памятник природы «Озеро Шумарки» Охранная зона	217 303	Вахромеевское, урочище Волковойновское, кв. 108; Второвское, урочище Пенкинское, кв. 93,94.	Водный памятник природы регионального значения	Решение исполнительного комитета народных депутатов Владимирской области от 01.12.1980 года № 1181/23
Итого по заказнику		520			
8.	Памятник природы «Озеро Старица» Охранная зона	349	Вахромеевское, урочище Волковойновское, кв. 109,110,112	Водный памятник природы регионального значения	Решение исполнительного комитета народных депутатов Владимирской области от 25.02.1986 года № 143 П/4
9.	Памятник природы Родник «Кижановские ключи»	0,8	Вахромеевское, урочище Волковойновское, кв. 106, выд. (27ч,31)	Водный памятник природы регионального значения	Решение исполнительного комитета народных депутатов Владимирской области от 25.02.1986 года № 143 П/4
	Охранная зона	3,3 3,4	Вахромеевское, урочище Волковойновское, кв. 106, выд. (27ч,30ч); Новкинское, кв. 148, выд. (4ч,12ч)		
Итого по заказнику		7,5			
Всего по лесничеству		5360,6			

Режим государственных природных заказников и памятников природы области, не имеющих органов управления, регламентируется разработанными и утвержденными в установленном порядке для них положениями и паспортами, в которых перечисляются разрешённые и запрещённые виды деятельности. Контроль за соблюдением режима осуществляется органами государственного экологического контроля, в том числе лесной охраной, Госохотинспекцией, а также общественными природоохранными организациями.

Для всех особо охраняемых природных территорий следует исключить:

- преобразование природных ландшафтов;
- строительство жилья и объектов рекреации (в том числе – садово-дачных поселков) вне населенных пунктов;
- дробление лесных массивов новой дорожной сетью и линейными коммуникациями;
- передачу в аренду и частную собственность земли, лесов и других природных ресурсов.

Все виды хозяйственной деятельности на территории государственных природных заказников и памятников природы допускаются только в соответствии с:

- Федеральным Законом от 15.02.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Законом Владимирской области от 8.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области»;
- Положениями (паспортами) об ООПТ регионального значения.

С учетом особенностей режима особо охраняемых природных территорий различаются следующие категории ООПТ регионального значения:

- 1) природные парки;
- 2) государственные природные заказники;
- 3) памятники природы;
- 4) дендрологические парки и ботанические сады;
- 5) историко-ландшафтные комплексы.

На территории области могут создаваться следующие особо охраняемые природные территории местного значения:

- 1) охраняемые природные объекты;
- 2) историко-ландшафтные комплексы.

Историко-ландшафтные комплексы - это уникальные, живописные природные территории, на которых расположены памятники истории и культуры и которые образуют с ними единые комплексы.

Новые ООПТ не проектируются.

1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Сведения в документах территориального и лесного планирования Владимирской области о выделении лесов национального наследия в субъекте и в Камешковском лесничестве не значатся.

1.1.10. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины на территории Владимирской области утверждены приказом департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 23.10.2017 № 846-П.

Рекомендации направлены на выполнение требований законодательства Российской Федерации в области сохранения биологического разнообразия и разработаны в соответствии с:

- Лесным кодексом Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральным законом от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»;
- приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.10.2005 № 289 «Об утверждении перечней (списков) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации (по состоянию на 1.06.2005)»;
- приказом Государственного Комитета по охране окружающей среды Российской Федерации от 19.12.1997 № 569 «Об утверждении перечней (списков) объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации»;
- приказом Минприроды России № 264 от 29.05.2017 «Об утверждении особенностей охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красные книги субъектов Российской Федерации»;
- постановлением администрации Владимирской области от 22.08.2017 № 707 «Об утверждении перечней объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Владимирской области и включенных в приложения к Красной книге Владимирской области».

Рекомендации предназначены для сохранения объектов биоразнообразия в границах лесосек при выполнении следующих этапов работ:

- отвода и таксации лесосеки;
- составления технологической карты;
- разработки лесосеки.

Выявление объектов биоразнообразия при отводе лесосек

При отводе лесосек для заготовки древесины по сплошным рубкам в эксплуатационную площадь лесосек не включаются объекты биоразнообразия площадью более 0,1 га.

Отграничение семенных групп, куртин и полос, а также выделов с невыраженными естественными границами (приспевающие лесные насаждения, природные объекты, подлежащие сохранению, объекты биоразнообразия) производится с помощью отметки (яркая лента, скотч, краска, затески) граничных деревьев, не входящих в лесосеку.

В ходе отвода необходимо установить наличие на лесосеке объектов биоразнообразия, к которым относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп - это участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

- небольшие заболоченные понижения;
- участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом;
- участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;
- окраины болот;
- болото;
- группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- группы старовозрастных деревьев;
- окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом;
- участки леса в местах норения барсуков;
- места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосеки, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки, эти участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биоразнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

- старовозрастные деревья;
- деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке;
- деревья с гнездами и/или дуплами;
- единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие

опасности при разработке лесосеки.

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосеки, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Заполнение раздела по сохранению биологического разнообразия в технологической карте разработки лесосеки

Ключевые биотопы, выявленные при отводе, обозначаются на схеме лесосеки в разделе 4 технологической карты как неэксплуатационные участки (НЭ). Обозначения «НЭ» и площади ключевых биотопов, выделенных, как неэксплуатационные участки, заносятся в соответствующие графы таблицы 4.1 в технологической карте. Информация о ключевых элементах древостоя заносится в соответствующие графы таблицы 4.2 в технологической карте, где указывается количество оставляемых объектов (например: 5 шт./га, не менее 5 шт./га, не более 5 шт./га, все вне технологической сети).

Информация о редких видах растений, животных и грибов, произрастающих или обитающих в ключевых биотопах и/или на ключевых элементах древостоя, заносится в таблицу 6.3. В таблице указывается название вида, его статус (Красная книга Российской Федерации, Красная книга Владимирской области), меры по сохранению (например, «в НЭ» или «на стволах старовозрастных деревьев»).

Сохранение биоразнообразия при разработке лесосеки

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (ветроустойчивые старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Перед началом работ по разработке лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенными в технологическую карту.

В целях повышения объектов биологического разнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить, внести соответствующие изменения в технологическую карту и согласовать с участковым лесничеством, и лесничеством в установленном порядке (Приложение к технологической карте).

Таблица 4.2

**Нормативы и параметры объектов биологического
разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению
при осуществлении лесосечных работ**

N п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
1	Болото	Вокруг болота выделяется буферная зона шириной не менее 20 м, оформляется как НЭ.	20 метров
2	Небольшие заболоченные понижения	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	-
3	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	15 метров
4	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров
5	Окраины болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров
6	Группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины палеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев.	-
7	Группы старовозрастных деревьев	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих старовозрастных деревьев ветроустойчивых пород шириной не более ширины палеки. Установление границ биотопа должно	-

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
		учитывать расположение групп старовозрастных деревьев.	
8	Окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя.	-
9	Участки леса в местах норения барсуков	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 30 м. Установление границ полос должны учитывать особенности рельефа.	30 метров
10	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в Красные книги Российской Федерации и Владимирской области, если нет возможности выделить соответствующее ОЗУ. Установление границ буферной зоны должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов.	-

Таблица 4.3

Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя

Название	Критерии выделения и сохранения
1	2
Старовозрастные деревья	Единичные ветроустойчивые старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породой.
Деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети.
Деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке	Вне технологической сети охраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы.
Деревья с гнездами и/или дуплами	Сохраняются деревья с гнездами и/или дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 30 м.

Название	Критерии выделения и сохранения
1	2
Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки, крупный валежник диаметром более 30 см.

1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Документы территориального планирования Владимирской области не содержат информации о планировании создания объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на территории лесничества.

Создание вышеуказанных объектов осуществляться при использовании лесов, на основании проектов освоения лесов, договоров безвозмездного пользования. Объекты лесной инфраструктуры могут создаваться также при проведении работ по охране, защите и воспроизводству лесов. Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р. Объекты лесной инфраструктуры – это специально созданные и поддерживаемые в рабочем состоянии строения, сооружения, предназначенные для осуществления лесохозяйственных, противопожарных и лесозащитных мероприятий. К объектам лесной инфраструктуры относятся лесные (лесохозяйственные) дороги, тропы, лесные склады (верхние и нижние), а также кварталные просеки, теплицы, склады лесных семян, противопожарные разрывы, минерализованные полосы и другие объекты, в том числе мелиоративная сеть с системой проездов, пожарных водоемов и шлюзов, а также могут быть отнесены объекты туристической инфраструктуры или объекты экологических экспедиций (в том числе детских), объекты охотничьей инфраструктуры.

Основными путями транспорта в лесничестве является сеть шоссейных и грунтовых автомобильных дорог. Кроме того, в лесничестве имеются грунтовые дороги (проезды), большая часть которых находится в удовлетворительном состоянии и пригодна для использования в течение летнего периода года.

Лесоперерабатывающая инфраструктура регулируется Приказом Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов». Лесоперерабатывающая инфраструктура предназначена для хранения и переработки добытых (заготовленных) лесных ресурсов, ее создание запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках.

Существующие объекты лесной инфраструктуры Камешковского лесничества – это лесные (лесохозяйственные) дороги, кварталные просеки, граничные линии (окружные границы), противопожарные разрывы, лесные склады (верхние и нижние) и другие объекты, необходимые для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

На территории лесничества имеется 472 км автомобильных дорог, из них 467 – лесохозяйственные дороги, 23 км – круглогодичного действия, 5 км общего пользования. Дороги связывают места рубок и отдельные лесные кварталы с пунктами вывозки древесины и лесными поселками.

Для целей лесного хозяйства в той или иной степени используются все дороги, имеющиеся в лесах. Фактическая обеспеченность дорогами составляет – 9,2 км на 1000 га, оптимальная – 10 км на 1000 га.

На срок действия лесохозяйственного регламента планируется реконструкция лесных дорог общим объёмом 22,8 км.

Характеристика объектов лесной инфраструктуры приводится в таблице 4.4.

Таблица 4.4

Характеристика существующих объектов лесной инфраструктуры в Камешковском лесничестве

Наименование объекта	Ед. изм.	Состояние		Всего
		чистые	заросшие	
1	2	3	4	5
1. Квартальные просеки	га	32,8	135,2	168,0
	км	153,3	497,5	650,8
2. Граничные линии	га	29,6	82,1	111,7
	км	219,5	441,1	660,6
3. Охотничья инфраструктура	-	-	-	-

Установлено проведение мероприятий, связанных с созданием лесной инфраструктуры – рубка и расчистка квартальных просек и границ. общий объем рубок лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры составляет 46 га с вырубаемым запасом 2,1 тыс. м³.

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры в лесничестве отсутствуют.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускается для:

- осуществления работ по геологическому изучению недр;
- разработки месторождений полезных ископаемых;
- использование водохранилищ и иных искусственных водных объектов, также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;

- осуществление рекреационной деятельности;
- осуществление религиозной деятельности.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры, объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда в лесничестве не обозначены.

1.1.12. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры приведено на поквартальной карте – схеме Камешковского лесничества.

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам

Использование лесов – воздействие на экосистемы лесного фонда и древесно-кустарниковой растительности в целях удовлетворения потребностей отраслей хозяйства и населения в различных продуктах и полезностях леса, а также при проведении в лесу работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, при строительстве и функционировании объектов и осуществлении других мероприятий различного назначения, влияющих на состояние и воспроизводство лесов.

Леса Камешковского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам (ст. 10 Лесного кодекса РФ).

Виды разрешенного использования лесов регламентируются ст. 25 Лесного кодекса РФ.

Приоритеты их освоения должны отвечать целям сохранения средообразующих, водоохраных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций с одновременным использованием лесов, совместимым с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (статья 12, ч. 4 Лесного кодекса РФ).

На территории лесничества в зависимости от целевого назначения лесов, категорий защитных лесов, действующих ООПТ, особо защитных участков лесов законодательно определены следующие виды и зоны планируемого освоения лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;

- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

В настоящее время неуклонно растет спрос на аренду лесных участков для осуществления рекреационной деятельности, что с учетом ставок платы делает данный вид использования лесов экономически эффективным и основным видом лесопользования и источником доходов. Леса могут использоваться для одной или нескольких целей.

Виды разрешенного использования лесов на территории Камешковского лесничества в разрезе участковых лесничеств, приведены в таблице 5.

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	5	
Заготовка древесины	Пенкинское		1-24, 33-134	12788	
	Новкинское		1-79, 82-127, 130-149	16182	
	Вахромеевское	Родина		1-41	4394
		Великово		42-63	2662
		Камешковское		64-91	2750
		Волковойновское		92-112	2497
	Итого по участковому лесничеству				12303
	Второвское	Искра		1-32	2817
		Второвское		33-48	1551
		Владимирское		49-54	318
Большевик			55-85	2782	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
		Пенкинское	86-101,103-110	2456
	Итого по участковому лесничеству			9924
Итого по виду использования				51197
Заготовка живицы	Новкинское		1-3,6-15,18-22,25-27, части кварталов 17,116	3602
Заготовка живицы	Вахромеевское	Родина	1,2,6,10,11,13-24,28; части кварталов: 3-5,7-9,12,25-27,29	2539
		Великово	43,44,49 части кварталов: 45,47,48	496
		Камешковское	часть квартал 84	1
	Итого по участковому лесничеству			3036
Итого по виду использования				6638
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Пенкинское		1-24, 33-134	12788
	Новкинское		1-79, 82-127, 130-146,148,149	16146
	Вахромеевское	Родина	1-41	4394
		Великово	42-63	2662
		Камешковское	64-91	2750
		Волковойновское	92-112, часть квартала 106	2482,2
	Итого по участковому лесничеству			12288,2
	Второвское	Искра	1-32	2817
		Второвское	33-48	1551
		Владимирское	49-54	318
		Большевик	55-85	2782
Пенкинское		86-101,103-110	2456	
Итого по участковому лесничеству			9924	
Итого по виду использования				51146,2
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Пенкинское		1-24, 33-134	12788
	Новкинское		1-79, 82-127, 130-	16146
	Вахромеевское	Родина	1-41	4394
		Великово	42-63	2662
		Камешковское	64-91	2750
		Волковойновское	92-112, часть квартала 106	2482,2
	Итого по участковому лесничеству			12288,2
	Второвское	Искра	1-32	2817
		Второвское	33-48	1551
		Владимирское	49-54	318
		Большевик	55-85	2782
Пенкинское		86-101,103-110	2456	
Итого по участковому лесничеству			9924	
Итого по виду использования				51146,2
Осуществление видов деятельности в сфере	Пенкинское		4,6,8,9,10,11,13-15,18,22, 24,35,36,38,39,46,92,93,129,130,131, часть квартала 57,86,91,101,110,116,117, 121.122.	2471

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	5	
охотничьего хозяйства*	Новкинское		1-16, 18-79,82-85,87-95,97-99,110, 114,118-123,126,127, 130-146,148,149, части кварталов:	14386	
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства*	Вахромеевское	Родина	1-41	4394	
		Великово	42-47,49-63, часть квартала 48	2660	
		Камешковское	64-83,91, части кварталов 84,85,90	2602	
		Волковойновское	92,93,95-112часть квартала 106	2398,2	
	Итого по участковому лесничеству				12054,2
	Второвское	Искра	1-32	2817	
		Второвское	42-45,47,48, части кварталов 33-35,38-41	856	
		Владимирское	54, части кварталов 49-53	159	
		Большевик	56-60,68,71,72,74,76,82,83,84,85, части кварталов 55,61,65,80	1065	
		Пенкинское	86,88-98,101,108-110, части кварталов,87,103,105	1742	
Итого по участковому лесничеству				6639	
Итого по виду использования				35550,2	
Ведение сельского хозяйства**	Пенкинское		части кварталов 4,6,8-11,13-14,18,22,24,35,36,38,39,46,57, 86,91-93,101,110,116,117,121,122,129-131	2143	
	Новкинское		части кварталов 1-79,82-99,110,114,118-123,126,127,130-146,148,149	12074	
	Вахромеевское	Родина	части кварталов 1-41	3109	
		Великово	часть квартала 42-63	1464	
		Камешковское	части кварталов 64-91	1252	
		Волковойновское	части кварталов 92,93,95-112, часть кв.106	1704,2	
	Итого по участковому лесничеству				7529,2
	Второвское	Искра	части кварталов 1-32	1738	
		Второвское	части кварталов 33-35,38-45,47	476	
		Владимирское	части кварталов 49-54	44	
Большевик		части кварталов 55-61,65,68,71,72,74,76,80,82-85	55		
Пенкинское		части кварталов 86-98,101,103,105,108-110	1169		
Итого по участковому лесничеству				3482	
Итого по виду использования				25228,2	
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Пенкинское		1-24, 33-134	12788	
	Новкинское		1-79, 82-127, 130-149	16182	
	Вахромеевское	Родина	1-41	4394	
		Великово	42-63	2662	
		Камешковское	64-91	2750	
		Волковойновское	92-112	2497	
	Итого по участковому лесничеству				12303
Второвское	Искра	1-32	2817		
	Второвское	33-48	1551		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
		Владимирское	49-54	318
		Большевик	55-85	2782
		Пенкинское	86-101,103-110	2456
		Итого по участковому лесничеству		
Итого по виду использования				51197
Осуществление рекреационной деятельности ***	Пенкинское		1-24, 33-134	12788
	Новкинское		1-79, 82-127, 130-149	16182
	Вахромеевское	Родина	1-41	4394
		Великово	42-63	2662
		Камешковское	64-91	2750
		Волковойиновское	92-112	2497
	Итого по участковому лесничеству			12303
	Второвское	Искра	1-32	2817
		Второвское	33-48	1551
		Владимирское	49-54	318
		Большевик	55-85	2782
		Пенкинское	86-101,103-110	2456
Итого по участковому лесничеству			9924	
Итого по виду использования				51197
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Пенкинское		часть квартала 57	23
	Новкинское		1-3,6-22,25-27	3612
	Вахромеевское	Родина	1,2,6,10-24,28; части кварталов: 3-5,7-9, 2527,29	2539
		Великово	43,44,49 части кварталов: 45,47,48	498
	Итого по участковому лесничеству			3037
Итого по виду использования				6672
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Пенкинское		1-24, 33-134	12788
	Новкинское		1-79, 82-127, 130-149	16182
	Вахромеевское	Родина	1-41	4394
		Великово	42-63	2662
		Камешковское	64-91	2750
		Волковойиновское	92-112	2497
	Итого по участковому лесничеству			12303
	Второвское	Искра	1-32	2817
		Второвское	33-48	1551
		Владимирское	49-54	318
		Большевик	55-85	2782
		Пенкинское	86-101,103-110	2456
Итого по участковому лесничеству			9924	
Итого по виду использования				51197
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, семян)	Пенкинское		1-24, 33-134	12788
	Новкинское		1-79, 82-127, 130-149	16182
	Вахромеевское	Родина	1-41	4394
		Великово	42-63	2662
		Камешковское	64-91	2750
		Волковойиновское	92-112	2497
	Итого по участковому лесничеству			12303
	Второвское	Искра	1-32	2817
		Второвское	33-48	1551
		Владимирское	49-54	318
		Большевик	55-85	2782
		Пенкинское	86-101,103-110	2456
Итого по участковому лесничеству			9924	
Итого по виду использования				51197
Выполнение	Пенкинское		1-24, 33-134	12788

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	5	
работ по геологическому изучению недр	Новкинское		1-79, 82-127, 130-146,148,149	16146	
	Вахромеевское	Родина	1-41	4394	
		Великово	42-63	2662	
		Камешковское	64-91	2750	
		Волковойновское	92-112, часть кв.106	2482,2	
	Итого по участковому лесничеству				12288,2
	Второвское	Искра	1-32	2817	
		Второвское	33-48	1551	
		Владимирское	49-54	318	
		Большевик	55-85	2782	
		Пенкинское	86-101,103-110	2456	
Итого по участковому лесничеству				9924	
Итого по виду использования				51146,2	
Разработка месторождений полезных ископаемых	Пенкинское		части кварталов 4,6,8-11,13-14,18,22,24,35,36,38,39,46,57,86,91-93,101,110,116,117,121,122,129,131	2143	
	Новкинское		части кварталов 1-79,82-99,110,114,118-123,126,127,130-146,148,149	12074	
	Вахромеевское	Родина	части кварталов 1-41	3109	
		Великово	части кварталов 42-63	1464	
		Камешковское	части кварталов 64-91	1252	
		Волковойновское	части кварталов 92,93,95-112, часть кв.106	1704,2	
	Итого по участковому лесничеству				7529,2
	Второвское	Искра	части кварталов 1-32	1738	
		Второвское	части кварталов 33-35,38-45,47	476	
		Владимирское	части кварталов 49-54	44	
		Большевик	части кварталов: 55-61, 65,68,71,72,74,76,80,82-85	55	
		Пенкинское	части кварталов 86-98,101,103,105,108-110	1169	
	Итого по участковому лесничеству				3482
Итого по виду использования				25228,2	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов и причалов	Пенкинское		1-24, 33-56,72-79, 81-83,85-107,109-133, часть квартала: 57,108	10907	
	Новкинское		1-79, 82-127, 130146,148,149	16146	
	Вахромеевское	Родина	1-41	4394	
		Великово	42-63	2662	
		Камешковское	64-91	2750	
		Волковойновское	92-105,107-112 часть квартала 106	2496	
	Итого по участковому лесничеству				12302
	Второвское	Искра	1-32	2817	
		Второвское	33-47	1385	
		Владимирское	49-54	318	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
		Большевик	55-62,64-74	2008
		Пенкинское	86-101,103-110	2456
		Итого по участковому лесничеству		8984
Итого по виду использования				48339
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов ****	Пенкинское		1-24, 33-134	12788
	Новкинское		1-79, 82-127, 130-149	16182
	Вахромеевское	Родина	1-41	4394
		Великово	42-63	2662
		Камешковское	64-91	2750
		Волковойновское	92-112, часть кв.106	2482,20
	Итого по участковому лесничеству			12288,2
	Второвское	Искра	1-32	2817
		Второвское	33-48	1551
		Владимирское	49-54	318
		Большевик	55-85	2782
Пенкинское		86-101,103-110	2456	
Итого по участковому лесничеству			9924	
Итого по виду использования				51182,2
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Пенкинское		часть квартала 57	23
	Новкинское		1-3,6-22,25-27	3612
	Вахромеевское	Родина	1,2,6,10-24,28; части кварталов: 3-5,7-9, 2527,29	2539
		Великово	43,44,49 части кварталов: 45,47,48	498
	Итого по участковому лесничеству			3037
Итого по виду использования				6672
Осуществление религиозной деятельности	Пенкинское		1-24, 33-56,72-79, 81-83,85-107,109-133, часть квартала: 57, 108	10907
	Новкинское		1-79, 82-127, 130146,148,149	16146
	Вахромеевское	Родина	1-41	4394
		Великово	42-63	2662
		Камешковское	64-91	2750
		Волковойновское	92-105,107-112 часть квартала 106	2496
	Итого по участковому лесничеству			12302
	Второвское	Искра	1-32	2817
		Второвское	33-47	1385
		Владимирское	49-54	318
		Большевик	55-62,64-74	2008
Пенкинское		86-101,103-110	2456	
Итого по участковому лесничеству			8984	
Итого по виду использования				48339
Изыскательские работы	Пенкинское		1-24, 33-134	12788
	Новкинское		1-79, 82-127, 130-149	16182
	Вахромеевское	Родина	1-41	4394
		Великово	42-63	2662
		Камешковское	64-91	2750
		Волковойновское	92-112	2497
	Итого по участковому лесничеству			12303
	Второвское	Искра	1-32	2817
		Второвское	33-48	1551
		Владимирское	49-54	318
		Большевик	55-85	2782
Пенкинское		86-101,103-110	2456	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
	Итого по участковому лесничеству			9924
Итого по виду использования				51197

*Вовлечение лесов зеленой зоны в использование лесов – осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, возможно при наличии законодательной базы.

**В соответствии с Лесным кодексом РФ в зеленых зонах запрещается
- ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства;

-размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов

***Без создания на территории ООПТ регионального значения объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

****Строительство, реконструкция линейных объектов на территории ООПТ регионального значения возможно при наличии законодательных условий. Нормативы, параметры и сроки использования лесов на территории Камешковского лесничества приводятся в главе 2 Регламента.

Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины

Заготовка древесины осуществляется гражданами и юридическими лицами на основании договоров аренды (проектов освоения лесов) в соответствии с лесохозяйственным регламентом Камешковского лесничества, Лесным планом Владимирской области.

Согласно Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» (далее – Правила заготовки древесины), приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» для заготовки древесины, допускается осуществление рубок:

- спелых, перестойных лесных насаждений (сплошные и выборочные рубки);
- средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений, при уходе за лесами (далее - рубки ухода за лесами);
- погибших и поврежденных лесных насаждений средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений (далее - санитарные рубки);
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных ст.ст. 13, 14 и 21 Лесного кодекса РФ, в том числе для раз рубки, расчистки квартальных, граничных просек, визиров, строительства, ремонта, эксплуатации лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройства противопожарных разрывов и т.п. (прочие рубки).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества по видам целевого назначения лесов, категориям рубок, хозяйствам и преобладающим породам.

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются в эксплуатационных и защитных лесах.

В соответствии с ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса РФ в защитных лесах сплошные рубки осуществляются только в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции. К данным насаждениям в условиях Владимирской области отнесены

перестойные осинники и березняки, а также низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускаются в защитных лесах, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации.

Рубки ухода за лесами, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в защитных и эксплуатационных лесах. Древесина, заготовленная арендатором, использующим леса в целях заготовки древесины, при прочих рубках, включается в расчет установленного размера заготовки древесины на арендованном лесном участке.

Запрещается заготовка древесины с нарушением возрастов рубок.

Для заготовки древесины используются в первую очередь лесные насаждения, которые требуют рубки по их состоянию (поврежденных пожарами, ветром, снегом, вредными организмами и в результате других негативных воздействий), а также расположенные на лесных участках, имеющих недорубы прошлых лет, лесные насаждения, вышедшие из подсочки, перестойные лесные насаждения.

При заготовке древесины:

- не допускается использование русел рек и ручьёв в качестве трасс волоков и лесных дорог;

- не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламление лесов промышленными и иными отходами;

- требуется сохранять и приводить в надлежащее состояние нарушенные дороги, мосты и просеки, а также осушительную сеть, дорожные, гидролесомелиоративные и другие сооружения, водотоки, ручьи, реки;

- требуется производить снос возведённых построек, сооружений, установок и приспособлений, рекультивацию занятых ими земель в течение 6 месяцев после окончания вывоза древесины с лесосеки;

- запрещается оставление деревьев, предназначенных для рубки, - недорубов (за исключением оставления на лесосеках компактных участков лесных насаждений, не начатых рубкой, площадью не менее 10 процентов от площади лесосеки), а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению;

- запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях;

- запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев, за исключением погибших.

При заготовке древесины подлежат сохранению особи видов, занесённых в Красную книгу Российской Федерации, в Красную книгу Владимирской области, а также места их обитания.

В целях повышения биоразнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

В целях заготовки древесины проводится отвод части площади лесного участка, предназначенного в рубку (лесосека), а также таксации лесосеки, при которой определяются качественные характеристики лесных насаждений.

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Исчисление расчетной лесосеки произведено для эксплуатационных и защитных лесов по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам в соответствии с требованиями приказа Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки».

Расчетная лесосека определяет допустимый ежегодный объем изъятия древесины в эксплуатационных и защитных лесах, обеспечивающий многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, исходя из установленных возрастов рубок, сохранение биологического разнообразия, водоохранных, защитных и иных полезных свойств лесов.

В соответствии со статьями 105, 106 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», при проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и генераций, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции.

Расчетная лесосека исчисляется отдельно по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам.

Приведенный размер расчетной лесосеки рассчитан на основании данных государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.18.

Таблица 6

Расчётная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Целевое назначение лесов: защитные леса																
Категория защитных лесов: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов																
Сосна																
Всего включено в расчет	1151,2	370,5							891	282,8	260,2	87,7				
Средний % выборки от общего запаса		19								21		14				
Запас, вырубемый за 1 прием		36								29,5		6,5				
Средний период повторяемости	20															
Ежегодная расчетная лесосека:	57,1								44,7		12,4					
Корневой		3,6								2,95		0,65				
Ликвид		3,3								2,65		0,65				
Деловая		3,1								2,45		0,65				
Ель																
Всего включено в расчет	21	6,2							21	6,2						
Средний % выборки от общего запаса		32								32						
Запас, вырубемый за 1 прием		1								1						
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	1															

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Корневой		0,1								0,1						
Ликвид		0														
Деловая		0														
Дуб низкоствольный																
Всего включено в расчет	60	12					60	12								
Средний % выборки от общего запаса		33						33								
Запас, вырубемый за 1 прием		23						2								
Средний период повторяемости	20															
Ежегодная расчетная лесосека:	6						6									
Корневой		0,2						0,2								
Ликвид		0,2						0,2								
Деловая		0,1						0,1								
Береза																
Всего включено в расчет	1629,6	218,7					58,5	15,3	1571,1	203,4						
Средний % выборки от общего запаса		23						26		23						
Запас, вырубемый за 1 прием		51						4		47						
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	162,4						5,9		156,5							
Корневой		7,8						0,4		7,4						
Ликвид		6,8						0,3		6,5						
Деловая		4,29						0,2		4,09						
Ольха черная																
Всего включено в расчет	589	111							589	111						
Средний % выборки от общего запаса		22								22						

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Запас, вырубемый за 1 прием		24								24						
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	59								59							
Корневой		2,4								2,4						
Ликвид		2,2								2,2						
Деловая		1,3								1,3						
Осина																
Всего включено в расчет	241	57,7									241	57,7				
Средний % выборки от общего запаса		24										24				
Запас, вырубемый за 1 прием		14										14				
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	24										24					
Корневой		1,4										1,4				
Ликвид		1,1										1,1				
Деловая		0,6										0,6				
Целевое назначение лесов – защитные леса																
Категория защитных лесов: Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ																
Сосна																
Всего включено в расчет	98	31,7						0				98	31,7			
Средний % выборки от общего запаса		25											25			
Запас, вырубемый за 1 прием		4											4			
Средний период повторяемости	20															
Ежегодная расчетная лесосека:	6															
Корневой		0,4											0,4			

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ликвид		0,4										0,4				
Деловая		0,4										0,4				
Береза																
Всего включено в расчет	137	30,2							137	30,2						
Средний % выборки от общего запаса		23								23						
Запас, вырубаемый за 1 прием		7								7						
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	14								14							
Корневой		0,7								0,7						
Ликвид		0,6								0,6						
Деловая		0,4								0,4						
Осина																
Всего включено в расчет	34	8,3									34	8,3				
Средний % выборки от общего запаса		24										24				
Запас, вырубаемый за 1 прием		2										2				
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	3										3					
Корневой		0,2										0,2				
Ликвид		0,1										0,1				
Деловая		0										0				
Целевое назначение лесов – защитные леса																
Категория защитных лесов – лесопарковые зоны																
Сосна																
Всего включено в расчет	895	260,6					0				895	260,6				
Средний % выборки от общего запаса		5										5				
Запас, вырубаемый за 1 прием		26										26				
Средний период повторяемости	20															
Ежегодная расчетная лесосека:	45										45					

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Корневой		2,6										2,6				
Ликвид		2,3										2,3				
Деловая		2,2										2,2				
Ель																
Всего включено в расчет	33	10,6							33	10,6						
Средний % выборки от общего запаса		10								10						
Запас, вырубаемый за 1 прием		1								1						
Средний период повторяемости	15															
Ежегодная расчетная лесосека:	2								2							
Корневой		0,1								0,1						
Ликвид		0,1								0,1						
Деловая		0,1								0,1						
Береза																
Всего включено в расчет	290	65,3							290	65,3						
Средний % выборки от общего запаса		23								23						
Запас, вырубаемый за 1 прием		15								15						
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	29								29							
Корневой		1,5								1,5						
Ликвид		1,3								1,3						
Деловая		0,8								0,8						
Осина																
Всего включено в расчет	73	19							73	19						
Средний % выборки от общего запаса		21								21						

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Запас, вырубемый за 1 прием		4								4						
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	7								7							
Корневой		0,4								0,4						
Ликвид		0,3								0,3						
Деловая		0,2								0,2						
Ольха черная																
Всего включено в расчет	15	3,5							15	3,5						
Средний % выборки от общего запаса		28								28						
Запас, вырубемый за 1 прием		1								1						
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	2								2							
Корневой		0,1								0,1						
Ликвид		0,1								0,1						
Деловая		0								0						
Целевое назначение лесов – защитные леса																
Категория защитных лесов – зеленые зоны																
Сосна																
Всего включено в расчет	407	124,1					0		407	124,1						
Средний % выборки от общего запаса		19								19						
Запас, вырубемый за 1 прием		12								12						
Средний период повторяемости	20															
Ежегодная расчетная лесосека:	20								20							

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ка:																
Корневой		1,2								1,2						
Ликвид		1,1								1,1						
Деловая		1								1						
Береза																
Всего включено в расчет	556	127,9							556	127,9						
Средний % выборки от общего запаса		23								23						
Запас, вырубаемый за 1 прием		30								30						
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	55								55							
Корневой		3								3						
Ликвид		1,6								1,6						
Деловая		1,5								1,5						
Осина																
Всего включено в расчет	119	34,1							119	34,1						
Средний % выборки от общего запаса		26								26						
Запас, вырубаемый за 1 прием		9								9						
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	12								12							
Корневой		0,9								0,9						
Ликвид		0,7								0,7						
Деловая		0,4								0,4						
Целевое назначение лесов – защитные леса																
Категория защитных лесов – леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов																

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Сосна																
Всего включено в расчет	112	37,6					0			112	37,6					
Средний % выборки от общего запаса		25									25					
Запас, вырубаемый за 1 прием		5									5					
Средний период повторяемости	20															
Ежегодная расчетная лесосека:	6								6							
Корневой		0,5								0,5						
Ликвид		0,4								0,4						
Деловая		0,4								0,4						
Береза																
Всего включено в расчет	298	68,1								298	68,1					
Средний % выборки от общего запаса		23									23					
Запас, вырубаемый за 1 прием		16									16					
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	29								29							
Корневой		1,6								1,6						
Ликвид		1,5								1,5						
Деловая		0,9								0,9						
Осина																
Всего включено в расчет	10	2,6					10	2,6								
Средний % выборки от общего запаса		38						38								
Запас, вырубаемый за 1 прием		1						1								
Средний период повторяемости	10															

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
сти																
Ежегодная расчетная лесосе-ка:	1						1									
Корневой		0,1						0,1								
Ликвид		0,1						0,1								
Деловая		0						0								
Целевое назначение лесов – защитные леса																
категория защитных лесов-нерестоохранные полосы лесов																
Сосна																
Всего включено в расчет	24	7,7					0		24	7,7						
Средний % выборки от обще-го запаса		26								26						
Запас, вырубаемый за 1 при-ем		1								1						
Средний период повторяемо-сти	24															
Ежегодная расчетная лесосе-ка:	1								1							
Корневой		0,1								0,1						
Ликвид		0,1								0,1						
Деловая		0,1								0,1						
Дуб низкоствольный																
Всего включено в расчет	109	21									109	21				
Средний % выборки от обще-го запаса		15										15				
Запас, вырубаемый за 1 при-ем		3										3				
Средний период повторяемо-сти	10															
Ежегодная расчетная лесосе-ка:	11										11					
Корневой		0,3										0,3				
Ликвид		0,3										0,3				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Деловая		0,2										0,2				

Итого по лесничеству

Сосна																
Всего включено в расчет	2687,2	832,2							1434	452,2	1253,2	380				
Средний % выборки от общего запаса		119								91		44				
Запас, вырубемый за 1 прием		84								47,5		36,5				
Средний период повторяемости	20															
Ежегодная расчетная лесосека:	135,1								71,7		57,4					
Корневой	0	8,4								4,75	6	3,65				
Ликвид	0	7,6								4,25		3,35				
Деловая	0	7,2								3,95		3,25				
Ель																
Всего включено в расчет	54	16,8							54	16,8						
Средний % выборки от общего запаса		42								42						
Запас, вырубемый за 1 прием		2								2						
Средний период повторяемости	20															
Ежегодная расчетная лесосека:	3								2							
Корневой		0,2								0,2						
Ликвид		0,1								0,1						
Деловая		0,1								0,1						
Дуб низкоствольный																
Всего включено в расчет	169	33					60	12			109	21				
Средний % выборки от общего запаса		48						33				15				
Запас, вырубемый за 1 прием		26						2				3				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ем																
Средний период повторяемости	10							0								
Ежегодная расчетная лесосека:	17						6	0			11					
Корневой		0,5						0,2				0,3				
Ликвид		0,5						0,2				0,3				
Деловая		0,3						0,1				0,2				
Береза																
Всего включено в расчет	2910,6	510,2					58,5	15,3	2852,1	494,9						
Средний % выборки от общего запаса		115						26		115						
Запас, вырубемый за 1 прием		119						4		115						
Средний период повторяемости	50															
Ежегодная расчетная лесосека:	289,4						5,9		283,5							
Корневой		14,6						0,4	0	14,2						
Ликвид		11,8						0,3	0	11,5						
Деловая		7,89						0,2	0	7,69						
Осина																
Всего включено в расчет	477	121,7					10	2,6	192	53,1	275	66				
Средний % выборки от общего запаса		133						38		47		48				
Запас, вырубемый за 1 прием		30						1		13		16				
Средний период повторяемости	10									0		0				
Ежегодная расчетная лесосека:	47						1		19	0	27	0				
Корневой		3						0,1		1,3		1,6				
Ликвид		2,3						0,1		1		1,2				
Деловая		1,2						0		0,6		0,6				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ольха черная																
Всего включено в расчет	604	114,5							604	114,5						
Средний % выборки от общего запаса		50								50						
Запас, вырубемый за 1 прием		25								25						
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	61								61							
Корневой		2,5								2,5						
Ликвид		2,3								2,3						
Деловая		1,3								1,3						
Итого хвойных																
Всего включено в расчет	2741,2	849							1488	469	1253,2	380				
Средний % выборки от общего запаса		161								133		44				
Запас, вырубемый за 1 прием		86								49,5		36,5				
Средний период повторяемости	20															
Ежегодная расчетная лесосека:	138,1								73,7		57,4					
Корневой		8,6								4,95	6	3,65				
Ликвид		7,7								4,35		3,35				
Деловая		7,3								4,05		3,25				
Итого твердолиственных																
Всего включено в расчет	169	33					60	12			109	21				
Средний % выборки от общего запаса		48						33				15				
Запас, вырубемый за 1 прием		26						2				3				
Средний период повторяемости	10															

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
сти																
Ежегодная расчетная лесосе-ка:	17						6				11					
Корневой		0,5						0,2				0,3				
Ликвид		0,5						0,2				0,3				
Деловая		0,3						0,1				0,2				

Итого мягколиственных

Всего включено в расчет	3991,6	746,4					68,5	17,9	3648,1	662,5	275	66				
Средний % выборки от обще-го запаса		298						64		212		48				
Запас, вырубемый за 1 при-ем		174						5		153		16				
Средний период повторяемо-сти	70									0						
Ежегодная расчетная лесосе-ка:	397,4						6,9		363,5	0	27					
Корневой		20,1						0,5		18		1,6				
Ликвид		16,4						0,4		14,8		1,2				
Деловая		10,39						0,2		9,59		0,6				

ВСЕГО по лесничеству

Всего включено в расчет	6901,8	1628,4					128,5	29,9	5136,1	1131,5	1637,2	467				
Средний % выборки от обще-го запаса		507						97		345		107				
Запас, вырубемый за 1 при-ем		286						7		202,5		55,5				
Средний период повторяемо-сти	100															
Ежегодная расчетная лесосе-ка:	552,5								437,2		95,4					
Корневой		29,2						0,7		22,95	6	5,55				
Ликвид		24,6						0,6		19,15		4,85				
Деловая		17,99						0,3		13,64		4,05				

В расчет допустимого ежегодного изъятия древесины по сплошным рубкам в спелых и перестойных лесных насаждениях согласно ст. 17 п. 4 Лесного кодекса РФ включены лесные насаждения, утратившие свои средозащитные, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные функции, в т.ч.:

- низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах;
- деградирующие спелые и перестойные осинники и березники.

Следует учесть, что реализация выборочных и сплошных рубок в защитных лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов может быть практически осуществлена при наличии нормативно-правовых документов, определяющих Порядок проведения данных рубок.

Таблица 7

Расчётная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли покрытые лесной растительностью	в том числе по группам возраста								Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс. м ³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м ³	Средний прирост корневой массы, тыс. м ³	возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные				приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. м ³	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	1 класс	2 класс	3 класс (включаемый в расчет)		всего	в том числе перестойные											всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4			5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
сосна	2874.0	754.0	968.0	806.0	0.0	156.0	689.0	463.0	0.0	295.0	290.0	0.0	0.0	35.3	21.6	29.0	14.2	25.0	7.0	6.3	5.6	75.0	0.0	75.0	151.0
ель	964.0	470.0	188.0	125.0	0.0	63.0	192.0	114.0	0.0	4.8	277.0	0.0	0.0	12.3	6.0	8.0	4.2	8.0	2.1	1.7	1.3	70.0	0.0	42.0	23.0
Итого хвойное	3838.0	1224.0	1156.0	931.0	0.0	219.0	881.0	577.0	0.0	299.8	567.0	0.0	0.0	47.6	27.7	37.0	18.4	33.0	9.1	8.0	6.9	145.0	0.0	117.0	174.0
берёза	3210.0	1119.0	1341.0	326.0	322.0	603.0	310.0	437.0	58.0	13.6	258.0	0.0	0.0	55.2	51.3	47.0	48.0	43.0	8.9	8.1	5.1	50.0	0.0	607.0	371.0
осина	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	0.0	245.0	0.0	0.0	0.5	0.6	1.0	0.7	1.0	0.2	0.1	0.0	22.0	0.0	0.0	9.0
Итого мягколиственное	3229.0	1119.0	1341.0	326.0	322.0	603.0	310.0	456.0	58.0	13.6	503.0	0.0	0.0	55.7	51.9	47.9	48.7	44.0	9.1	8.2	5.1	72.0	0.0	607.0	380.0
ВСЕГО	7067.0	2343.0	2497.0	1257.0	322.0	822.0	1191.0	1033.0	58.0	313.4	1070.0	0.0	0.0	103.3	79.6	84.9	67.1	77.0	18.2	16.2	12.0	217.0	0.0	724.0	554.0

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами являются одним из важнейших лесохозяйственных мероприятий.

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия) (далее - рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями).

Порядок осуществления мероприятий по уходу за лесами устанавливают Правила ухода за лесами, утвержденные приказом Минприроды России от 22.11.2017 № 626 (далее – Правила ухода за лесами).

Рубки ухода за лесами в защитных лесах необходимо проводить с учетом Особенности, отраженных в приказе Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках леса».

К мероприятиям по уходу за лесами относятся рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями; агролесомелиоративные мероприятия; иные мероприятия, в том числе обновление лесных насаждений; реформирование лесных насаждений; реконструкция лесных насаждений; лесоводственно-лесозащитный уход за лесами; уход за лесовозобновлением, подростом и другими ценными компонентами насаждений (объектами ухода); рекреационно-ландшафтный уход за лесами; вспомогательные виды ухода за лесами; особые виды ухода за лесами.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами - искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована. Целевые древесные породы должны устанавливаться в лесном плане субъекта Российской Федерации на основании анализа структуры производства и спроса на древесину.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться для достижения следующих результатов:

- улучшение возрастной структуры и породного состава лесных насаждений;
- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;
- сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических свойств лесных насаждений;
- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;
- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);
- сокращение сроков выращивания технически спелой древесины;
- рациональное использование ресурсов древесины.

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода за лесами:

- рубки прореживания, направленные на создание в лесных насаждениях благоприятных условий для формирования стволов и крон лучших деревьев;
- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий роста лучших деревьев, увеличения их прироста, продолжения (завершения) формирования структуры насаждений;
- рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;
- рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющих в насаждении, появляющихся в связи с воздействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;
- рубки переформирования лесных насаждений, проводимые в сформировавшихся средневозрастных и более старшего возраста древостоях с целью коренного изменения их состава, структуры, строения путем регулирования соотношения составляющих насаждение элементов леса и создания благоприятных условий роста деревьев целевых пород, поколений, ярусов;
- рубки реконструкции, проводимые в целях удаления малоценных лесных насаждений или их частей для подготовки условий для проведения посадки, посева ценных лесообразующих пород, мер содействия естественному возобновлению леса;
- ландшафтные рубки, направленные на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости;
- рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а

также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

В защитных лесах проходные рубки, рубки прореживания, рубки сохранения лесных насаждений, рубки обновления лесных насаждений, рубки переформирования лесных насаждений, рубки реконструкции, ландшафтные рубки должны осуществляться в соответствии с проектом ухода за лесами, который составляется лицом, осуществляющим такие рубки.

При составлении проекта ухода за лесами должны проводиться:

- исследование лесного участка;
- обозначение на местности границ лесного участка.

Проект ухода за лесами должен содержать:

- наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами в соответствии с настоящими Правилами;
- этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов;
- характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества (лесопарка), участкового лесничества, категорию защитных лесов, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);
- характеристику лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы);
- исходную характеристику насаждения до проведения мероприятий по уходу за лесами;
- основные характеристики мероприятий по уходу за лесами (интенсивность рубки, минимальную сомкнутость крон, сумму площадей сечений, объем вырубаемой древесины);
- характеристику вырубаемой части насаждения;
- описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты);
- проектируемую характеристику насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесами.

За 30 дней до начала проведения в защитных лесах рубок сохранения лесных насаждений, рубок обновления лесных насаждений, рубок переформирования лесных насаждений, рубок реконструкции, ландшафтных рубок, рубок прореживания, проходных рубок, лицо, осуществляющее указанные рубки, направляет проект ухода за лесами в орган государственной власти, орган местного самоуправления для его размещения на официальном сайте соответствующего органа государственной власти, органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в молодняках, не должна учитываться вырубаемая древесина нецелевых пород, при этом не должно допускаться снижение густоты целевых древесных пород ниже значений, установленных для отнесения земель к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Семенники, выполнившие свою функцию, единичные деревья, оставшиеся на лесосеке от вырубленного древостоя (далее - единичные деревья), если сохранение их нежелательно, должны вырубаться при первых приемах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. Запас древесины этих деревьев при определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в молодняках учитываться не должен.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в лесных насаждениях ягодниковых типов леса с целью их сохранения осуществляются преимущественно при промерзшей почве и снежном покрове.

Проведение проходных рубок должно прекращаться в лесных насаждениях хвойных, твердолиственных и мягколиственных семенного и вегетативного происхождения за один класс возраста до установленного возраста рубки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11-20%; умеренная - 21-30%, умеренно-высокая - 31-40%; высокая - 41-50%; очень высокая - 51-70%; исключительно высокая - 71-90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

Рубки сохранения лесных насаждений в целях поддержания на стадии зрелости (приспевающие, спелые, целевые устойчивые перестойные насаждения) в состоянии эффективного функционирования, накопления ресурсного и экологического потенциала должны проводиться слабой и очень слабой интенсивности (до 10-15% по запасу) путем удаления деревьев неудовлетворительно санитарного состояния, других нежелательных деревьев, оказывающих отрицательное влияние на лучшие, перспективные деревья. Период повторения рубок сохранения лесных насаждений должен составлять не менее 10 лет.

Мероприятия по обновлению насаждений (рубка обновления и дополняющие ее мероприятия), осуществляются с содействием естественному лесовосстановлению или с посадкой целевых древесных пород в спелых и перестойных лесных насаждениях, утрачивающих полезные функции, либо в ослабленных, теряющих устойчивость, жизнеспособность приспевающих лесных насаждениях.

При проведении рубки обновления создаются условия для успешного возобновления и развития молодых поколений целевых лесобразующих древесных пород разреживанием верхнего яруса путем удаления нежелательных деревьев.

При разреживании верхнего яруса могут применяться меры содействия естественному лесовосстановлению. В насаждениях без подраста должна осу-

ществляться частичная вырубка верхнего яруса узкими полосами или куртинами и посадка в них растений целевых древесных пород.

В приспевающих и спелых лесных насаждениях, утрачивающих по разным причинам жизнеспособность и устойчивость тех групп типов леса, в которых разреживанием обеспечивается естественное возобновление, в том числе с проведением мер содействия, рубка обновления осуществляется интенсивностью 16-25% от запаса древесины до рубки с периодом повторения 0,4-0,6 класса возраста в насаждениях с подростом, и 0,6-1,0 класса возраста в насаждениях без подростка.

Полнота верхнего яруса после рубки в приспевающих насаждениях не должна снижаться ниже 0,7, в спелых и перестойных - ниже 0,5. После формирования под пологом молодого поколения древостоя оставшиеся перестойные деревья верхнего яруса вырубается методом равномерной или полосной выборки с интенсивностью 30-50% от запаса верхнего яруса за 2-3 приема рубки.

В приспевающих и спелых лесных насаждениях, состоящих из нежелательных (нецелевых) мягколиственных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться высокой интенсивности. В древостоях полнотой 0,8 и выше с подростом или вторым ярусом целевых пород под пологом уход за ними осуществляется путем удаления за каждую рубку, проводимую в целях ухода за лесными насаждениями, не более 1/3 деревьев первого яруса с интервалом между рубками 0,4-0,6 класса возраста. В древостоях с полнотой 0,5-0,7 рубка деревьев первого яруса при уходе за подростом или вторым ярусом осуществляется за 2 рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в том числе полосами, равными по ширине высоте древостоя и площадью до 0,3-0,4 га.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений вегетативного происхождения допустимо проводить независимо от их исходной полноты и наличия молодого поколения под пологом.

Мероприятия по обновлению разновозрастных лесных насаждений должны осуществляться путем проведения рубок с интенсивностью 20-25% по запасу и периодичностью с интервалом 1,0-1,2 класса возраста.

При осуществлении мероприятий по обновлению лесных насаждений методом неравномерной выборки деревьев (площадками, полосами) ширина отдельных площадок (полос) не должна превышать высоты деревьев, а протяженность их в любом направлении не должна превышать половины протяженности участка в том же направлении. Доля их общей площади от площади всего участка должна соответствовать интенсивности рубки. Расположение площадок по площади участка со сравнительно однородным насаждением должно быть относительно равномерным с учетом принятой технологии рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. При неравномерном групповом или куртинном расположении деревьев нежелательных пород площадки размещаются в местах наиболее интенсивного перехода деревьев в категорию нежелательных или отпада древостоя.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений, под пологом которых нет или имеется недостаточное для формирования древостоя целевых пород ко-

личество молодых деревьев, в которых разреживание не обеспечивает естественное возобновление целевых древесных пород, осуществляются с посадкой растений целевых древесных пород под пологом разреженных до полноты 0,6 и ниже насаждений в срок не более 5 лет после рубки или на площадках и полосах в течение 1-2 лет после вырубки на них деревьев первого яруса. Последующие рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, осуществляются на участке только после того, как на площадках или полосах сформируется сомкнутый молодняк. Подрост и подлесок нежелательных древесных пород, мешающие возобновлению и росту молодых деревьев целевых пород, должны быть вырублены.

В эксплуатационных лесах рубки переформирования средневозрастных и приспевающих лесных насаждений с первым ярусом мягколиственных или нецелевых на данном участке пород и наличием подпологового жизнеспособного поколения целевых хвойных, твердолиственных и других пород (потенциальные ельники и потенциальные кедровники) осуществляются за 2-3 приема равномерной или чересполосной рубки с учетом состояния подпологового поколения и способности его адаптации при удалении верхнего яруса. Для сохранения недостаточно устойчивых при рубках древостоев на последний прием оставляется большая часть удаляемого древостоя (на 5-10%) и устойчивые полосы шириной не менее верхней высоты древостоя.

Одноприемные рубки переформирования лесных насаждений с полной вырубкой верхнего яруса должны проводиться на участках с низкополнотными приспевающими, реже средневозрастными мягколиственными древостоями полнотой до 0,6-0,7, в которых деревья лиственных пород достигли относительно крупных размеров, с жизнеспособным, не угнетенным (или слабо угнетенным) подростом хвойных.

Рубки переформирования лесных насаждений интенсивностью 50-60% по запасу с вырубкой наиболее крупномерных деревьев лиственного яруса и сохранением менее крупных на доращивание должны проводиться на участках со средневозрастными высокополнотными мягколиственными древостоями с угнетенным подростом или вторым ярусом хвойных пород. Вырубка первого яруса за два приема должна обеспечивать постепенную адаптацию хвойных пород к условиям после рубки и доращивание молодых тонкомерных деревьев лиственных пород до эксплуатационных размеров. Период повторяемости рубок в зависимости от состояния деревьев первого яруса и подпологового поколения леса обычно составляет от 6-10 до 15-20 лет.

Чересполосные рубки переформирования лесных насаждений с вырубкой первого яруса мягколиственных пород полосами за два приема должны вестись на участках с приспевающими среднеполнотными древостоями, с угнетенным подростом, в которых отбор деревьев по диаметру для равномерной выборки проводить нецелесообразно из-за их слабо выраженной дифференциации. Период повторяемости рубок составляет от 4-6 до 8-10 лет.

В защитных лесах в целях повышения эффективности выполнения водоохраных, защитных и полезных функций, насаждения с древостоями лиственных пород в верхнем ярусе или их преобладанием, и наличием второго яруса из

хвойных деревьев, а также жизнеспособного, перспективного хвойного подроста, переформируются в целевые, с преобладанием хвойных пород (преимущественно ели) за один-два приема рубки с учетом устойчивости разреживаемого древостоя. При этом общая сомкнутость крон разреживаемого древостоя и освобождаемого из-под полога поколения хвойных не должна быть менее 0,7.

В мягколиственных неспелых лесных насаждениях с наличием под пологом достаточного для формирования древостоя количества деревьев кедра во втором ярусе рубки переформирования ведутся путем вырубki деревьев мягколиственных пород первого яруса за один или два приема. В лесных насаждениях с полнотой до 0,6 освобождение кедрa производится за один прием рубки, при полноте более 0,6 - за два приема рубки с вырубкой в первый прием 50-60% от исходного запаса древостоя.

Мероприятия по переформированию одновозрастных смешанных по составу хвойно-лиственных насаждений в разновозрастные (условно и абсолютно разновозрастные с количеством возрастных поколений леса соответственно не менее 3-4) осуществляются за 3-4 приема рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, интенсивностью 25-30% по запасу с периодом повторения 0,6-1,0 класса возраста. Указанные мероприятия проводятся в приспевающих насаждениях с преобладанием малоценных недолговечных мягколиственных пород, которые вырубаются в первые приемы по мере их старения, при этом хвойные лесные насаждения не подлежат рубке.

В эксплуатационных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены малопродуктивных и низкокачественных древостоев (низкополнотных, неудовлетворительного состава, низкотоварных) древостоями целевых пород.

В защитных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны осуществляться путем полной (сплошной), частичной, а также неполной вырубki малоценного древостоя за один или несколько приемов с полным или неполным, дополняющим сохраненную часть насаждения, лесовосстановлением.

В эксплуатационных лесах нормативы мероприятий по реконструкции лесных насаждений, в том числе рубок (ширина и площадь лесосек, срок примыкания лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях должны определяться в соответствии с нормативами сплошных рубок лесных насаждений мягколиственных древесных пород, установленных Правилами заготовки древесины.

При проведении мероприятий по реконструкции молодняков площадь лесных участков, на которых проводятся рубки реконструкции, не должна ограничиваться, а лесовосстановительные мероприятия должны быть проведены в течение одного года после рубки реконструкции.

При проведении мероприятий по реконструкции лесных насаждений в защитных лесах должны применяться виды многоприемной, несплошной и неполной реконструкции. В малоценных лесных насаждениях в защитных лесах площадь участков одноприемной реконструкции не должна превышать 5 га, при двух-трехприемной реконструкции - 10 га. При этом, площадь лесосеки не должна быть больше половины реконструируемого участка, расположенного среди других участков земель, занятых лесными насаждениями, при ширине лесосеки не более 100 м и ее протяженности, равной не более одной трети реконструируемого участка.

Площадь лесосеки должна составлять не более 3 га при реконструкции малоценных лесных насаждений на участке, примыкающем к участкам земель, не занятых лесными насаждениями, а также планируемыми на ближайшие 5 лет вырубкам, в лесах, расположенных на склонах крутизной свыше 6 градусов.

Проведение каждой последующей рубки реконструкции на соседних участках допускается только после того, как на примыкающих к нему участках произошло лесовосстановление лесными насаждениями ценных пород, соответствующими критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, установленным Правилами лесовосстановления.

Лесотаксационные выделы малоценных лесных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди ценных лесных насаждений, могут назначаться в рубку полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим и иным последствиям. При необходимости проведения такого мероприятия в больших выделах или группах из нескольких выделов, занимающих большую площадь, допускается закладка двух и более участков на расстоянии, превышающем в любом направлении ширину участка не менее чем в 2-3 раза.

Рекреационно-ландшафтный уход за лесами, включающий ландшафтные рубки и дополняющие их мероприятия, направлен на формирование, сохранение, обновление и реконструкцию лесопарковых ландшафтов, повышение их эстетической, рекреационной ценности и устойчивости.

Рекреационно-ландшафтный уход за лесами должен проводиться в лесопарковых зонах, отдельных участках зеленых зон и городских лесов, используемых в рекреационных целях, а также в рекреационных зонах национальных и природных парков, на особо защитных участках лесов, имеющих рекреационное значение и других участках, фактически используемых в рекреационных целях, в вариантах мероприятий, не противоречащих основному назначению участков лесов. Ландшафтные рубки направлены на формирование устойчивых к рекреационным воздействиям лесов и лесных ландшафтов с различной степенью благоустроенности.

Для указанных целей ландшафтными рубками в совокупности с другими мерами ухода формируются открытые (поляны с единичными деревьями), полукрытые (участки древостоев сомкнутостью крон 0,3-0,5 с равномерным или групповым размещением деревьев по площади), закрытые (участки древостоев полнотой 0,6-1,0) рекреационные ландшафты.

Ландшафтными рубками должно обеспечиваться улучшение и сохранение целевых свойств и качества древостоев, отдельных деревьев и их групп, изменение состава, пространственного размещения деревьев по площади лесных участков; формирование опушек; разреживание подроста и подлеска.

При отборе деревьев в ландшафтную рубку должны учитываться не только их типично лесоводственные и биологические признаки, но и их эстетические качества.

К нежелательным деревьям (подлежащим рубке) относятся сухостойные, зараженные вредными организмами, с механическими повреждениями, мешающие росту лучших, а также нарушающие структуру ландшафта.

При формировании закрытых ландшафтов в молодняках и средневозрастных лесных насаждениях должны осуществляться рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, умеренной интенсивности.

В высокополнотных средневозрастных лесных насаждениях (с полнотой 0,7 и выше) при формировании ландшафтов полуоткрытого типа ландшафтные рубки должны проводиться в несколько приемов и интенсивностью до 30-40% с интервалом между рубками 6-8 лет.

Древостой, произрастающие на слабодренированных почвах, при необходимости формирования ландшафтов полуоткрытого типа должны разреживаться интенсивностью 15-20% за несколько приемов.

При формировании полуоткрытых ландшафтов должно проводиться значительное снижение сомкнутости крон лесных насаждений (до 0,3-0,5).

Рубки сохранения сформированных ландшафтных насаждений (ландшафтов) должны осуществляться путем вырубki отдельных деревьев и кустарников, утрачивающих жизнеспособность и целевые свойства.

Мероприятия по обновлению целевых ландшафтных насаждений (ландшафтов) на стадии ослабления образующих их деревьев и кустарников с учетом степени утраты целевых свойств должны осуществляться умеренно слабой или умеренно сильной интенсивности (от 20 до 50% по запасу).

таблице 8 приведены сведения по ежегодному допустимому объему изъятия древесины при уходе за лесами в разрезе Камешковского лесничества.

Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса в лесном районе хвойно-широколиственных лесов при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений, приводятся в Приложении 4.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, припевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами		Рубки обновления	Рубки переформирования	Рубки реконструкции	Рубка единичных деревьев	Итого
			прореживания	проходные рубки					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Сосна								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	894	310,8					1204,8
		тыс. м ³	42	17,4					59,4
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	89,4	20,72					110,12
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	4,2	1,16					5,36
	ликвидный	"-	3,27	0,94					4,21
	деловой	"-	2,29	0,58					2,87
	Ель								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	555	95,7					650,7
		тыс. м ³	16,5	2,55					19,05

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами		Рубки обновления	Рубки переформирования	Рубки реконструкции	Рубка единичных деревьев	Итого
			прореживания	проходные рубки					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ям								
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	55	6,38					61,38
	выбираемый запас:		0	0					0
	корневой	тыс. м ³	1,65	0,17					1,82
	ликвидный	"-	1,35	0,16					1,51
	деловой	"-	0,7	0,15					0,85
Итого хвойных									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1449	406,5					1855,5
		тыс. м ³	58,5	19,95					78,45
2	Срок повторяемости	лет	0	0					0
3	Ежегодный размер пользования:		0	0					0
	площадь	га	144,4	27,1					171,5
	выбираемый запас:		0	0					0
	корневой	тыс. м ³	5,85	1,33					7,18
	ликвидный	"-	4,62	1,1					5,72

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами		Рубки обновления	Рубки переформирования	Рубки реконструкции	Рубка единичных деревьев	Итого
			прореживания	проходные рубки					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деловой	"-	2,99	0,73					3,72
	Береза								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	124,1	143					267,1
		тыс. м ³	3,6	4,4					8
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	12	14,3					26,3
	выбираемый запас:		0	0					0
	корневой	тыс. м ³	0,36	0,44					0,8
	ликвидный	"-	0,26	0,41					0,67
	деловой	"-	0,13	0,08					0,21
Итого мягколиственных									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	124,1	143					267,1
		тыс. м ³	3,6	4,4					8
2	Срок повторяемости	лет							0
3	Ежегодный размер пользования:								0

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами		Рубки обновления	Рубки переформирования	Рубки реконструкции	Рубка единичных деревьев	Итого
			прореживания	проходные рубки					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	площадь	га	12	14,3					26,3
	выбираемый запас:		0	0					0
	корневой	тыс. м ³	0,36	0,44					0,8
	ликвидный	"-	0,26	0,41					0,67
	деловой	"-	0,13	0,08					0,21
Всего по лесничеству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1573,1	549,5					2122,6
		тыс. м ³	62,1	24,35					86,45
2	Срок повторяемости	лет	0	0					0
3	Ежегодный размер пользования:		0	0					0
		площадь	га	156,4	41,4				197,8
	выбираемый запас:		0	0					0
	корневой	тыс. м ³	6,21	1,77					7,98
	ликвидный	"-	4,88	1,51					6,39
	деловой	"-	3,12	0,81					3,93

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Формализованная составляющая нормативного расчета нормы использования лесов (расчетной лесосеки), такая как «Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, срок их действия и порядок внесения в них изменений», утвержденный приказом Рослесхоза от 27.02.2017 № 72, рассматривает расчетную лесосеку как арифметическую составляющую объема заготовки древесины:

- от рубок спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);
- от рубки леса при уходе за лесами;
- от рубки погибших и поврежденных насаждений;
- при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов инфраструктуры и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой.

Расчет объемов заготовки древесины в лесохозяйственном регламенте осуществлен с использованием информационной основы устройства лесов прежних лет, данных государственного лесного реестра, иных обследований, в соответствии с действующим законодательством.

В таблице 9 приведена расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок по хозяйствам.

Таблица 9

Расчётная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь - га; запас - тыс. м³

Хозяйства	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины														
	При рубке спелых и перестойных насаждений			При рубке лесных насаждений при уходе за лесами			При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			ВСЕГО		
	Пло- щадь	Запас		Пло- щадь	Запас		Пло- щадь	Запас		Пло- щадь	Запас		Пло- щадь	Запас	
		ликвид- ный	дело- вой		ликвид- ный	дело- вой		ликвид- ный	дело- вой		ликвидный	деловой		ликвид- ный	дело- вой
хвойные	93,1	11,4	10,1	171,5	5,7	3,7	533,2	31,8	5	1,8	0,1	0,1	799,6	49	18,9
твердолиственные	17	0,5	0,3							0	0	0	17	0,5	0,3
мягколиственные	290,4	18,3	11,3	26,3	0,7	0,2	181,6	15,1		18,9	0,5	0,1	517,2	34,6	11,6
Всего	400,5	30,2	21,7	197,8	6,4	3,9	714,8	46,9	5	20,7	0,6	0,2	1333,8	84,1	30,8

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений определяется по состоянию.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, определяется по потребности.

*В т.ч. при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

2.1.4. Возрасты рубок

Современное лесное законодательство возрастными рубок лесных насаждений считает возрасты лесных насаждений, устанавливаемые для заготовки древесины определенной товарной структуры (ч.4 ст.15 Лесного кодекса РФ).

Возрасты рубки леса устанавливаются для преобладающей породы каждого хозяйства и определяют тот минимальный возраст, при котором достигается воспроизводство наибольшего количества и наилучшего качества целевого ресурса леса в расчете на 1 га в год за оборот рубок.

Возрасты рубок лесных насаждений установлены в соответствии со статьей 15 Лесного кодекса РФ (200-ФЗ), приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса (кроме запретных полос, расположенных вдоль водных объектов)	Сосна	все	101-120
	Ель	все	101-120
	Лиственница	все	101-120
	Пихта	все	101-120
	Дуб семенной	все	121-140
	Ясень	все	121-140
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	71-80
	Ольха чёрная	все	71-80

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса (кроме запретных полос, расположенных вдоль водных объектов)	Липа	все	71-80
	Граб	все	71-80
	Дуб порослевой	все	71-80
	Тополь	все	51-60
	Осина	все	51-60
	Ольха серая	все	51-60
Эксплуатационные леса Защитные леса (только запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов)	Сосна	все	81-100
	Ель	все	81-100
	Лиственница	все	81-100
	Пихта	все	81-100
	Дуб семенной	все	101-120
	Ясень	все	101-120
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	61-70
	Ольха чёрная	все	61-70
	Липа	все	61-70
	Граб	все	61-70
	Дуб порослевой	все	61-70
	Тополь	все	41-50
	Осина	все	41-50
	Ольха серая	все	41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10% от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11% - 20%, умеренной интенсивности – 21% - 30%, умеренно высокой интенсивности – 31% - 40%, высокой интенсивности – 41% - 50%, очень высокой интенсивности – 51% - 70%.

Интенсивность рубок ухода за лесом для конкретных лесных насаждений устанавливается в зависимости от назначения лесов, типа лесорастительных условий, состава возраста класса бонитета, строения лесных насаждений и целей ухода. Выделяются следующие группы интенсивности рубки: очень слабая – до 10 процентов от запаса древесины до рубки; слабая – 11-20%; умеренная – 21-30%; умеренно-высокая – 31-40%; высокая – 41-50%. Интенсивность выборки древесины в лесничестве при уходе за лесом приведены в Приложении 4.

Интенсивность выборочных санитарных рубок определяется в зависимости от степени повреждения лесных насаждений и не должна превышать 70%, за исключением лесных насаждений, расположенных в защитных лесах, где критическая полнота лесных насаждений после проведения рубки не лимитируется.

При необходимости, вырубки лесных насаждений более 70% от общего объема древесины, назначаются в сплошные санитарные рубки, за исключением лесных насаждений, расположенных в защитных лесах, где критическая полнота лесных насаждений после проведения рубки не ограничивается.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста. Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, образующая его вертикальные структуры, высота которого составляет до 0,8 высоты первого яруса.

Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубается в первую очередь поврежденные, перестойные и спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Интенсивность проведения данного вида выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений достигает 40% при снижении полноты древостоя не более чем до 0,6-0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся на площади лесных насаждений с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубается перестойные и спелые деревья, преимущественно группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки и особенностями воспроизводства. Площадь групп рубки составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

При равномерно-постепенных рубках спелый древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания разновозрастных древостоев с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления. Равномерно-постепенные рубки так же осуществляются в высоко – и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых и т. п.). Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,6-0,4. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количества подроста в соответствующих условиях произрастания, в процессе равномерно-постепенных рубок, осуществляются меры содействия воспроизводству леса.

Группово-постепенные (котловинные) рубки, при которых древостой вырубается в течение двух классов возраста группами (котловинами) в несколько

приемов в местах, где имеются куртины подроста (а также обеспечивается их последующее появление), проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста.

Вырубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп возраста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3-5 приемов, проводимых в течение 30-40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на лесосеке деревьев, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Интенсивность отдельных приемов составляет от 50% до 70% от общего запаса древесины и период повторения приемов рубки – через 30-40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста за 2 - 4 приема на чередующихся в определенном порядке полосах шириной, не превышающей высоты древостоя, и длиной до 250-300 метров. Данный вид рубки применяется в одновозрастных ветроустойчивых лесных насаждениях, произрастающих на хорошо дренированных почвах (в первую очередь мягколиственных, со вторым ярусом и подростом ценных пород). Чересполосные рубки не применяются в древостоях, теряющих устойчивость при их проведении.

Заключительный прием равномерно-постепенных, группово-постепенных (котловинных), чересполосных постепенных, длительно-постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного сомкнутого молодняка, обеспечивающего формирование лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Сплошные рубки спелых, перестойный лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно – технических элементов рубки, определенных «Правилами заготовки древесины и особенностями заготовки древесины в лесничествах, лесопарках», утвержденных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474, (далее Правила заготовки древесины) к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Предельные параметры основных организационно – технических элементов рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведены ниже:

1. Сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м.	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1	2	3	4
Хвойно – широколиственный район европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	200	20	4
Ель, пихта	200	20	3
Дуб при семенном возобновлении	100	5	4
Дуб при порослевом возобновлении и другие твердолиственные	200	20	4
Мягколиственные	250	25	2

2. Выборочные рубки спелых и перестойных лесных насаждений

Вид рубки	Предельная площадь лесосек, га
1	2
Хвойно – широколиственный район европейской части Российской Федерации	
Добровольно – выборочные рубки	100
Группово – выборочные рубки	50
Длительно - постепенные рубки	40
Равномерно - постепенные рубки	50
Группово - постепенные рубки	30
Чересполосные постепенные рубки	30

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых и перестойных лесных насаждений не должна превышать предельных параметров, установленных в Правилах заготовки древесины.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, теряющих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесных участках, переданных в аренду

для заготовки древесины, площади отдельных лесосек сплошных рубок могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Нормативы рубок реконструкции (ширина, площадь лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях устанавливаются в соответствии с нормативами заготовки древесины для сплошных рубок главного пользования лесных насаждений мягколиственных древесных пород.

Лесотаксационные выделы малоценных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди средних могут назначаться в реконструкцию полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим или иным последствиям.

Параметры и форма лесосек выборочных рубок определяются размерами и конфигурацией лесотаксационных выделов с их естественными границами, если при этом не превышает предельная площадь лесосеки и не создается опасность ветровала или других отрицательных последствий.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Рубки ухода за лесами (осветления, прочистки, прореживания, проходные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии с правилами ухода за лесами.

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек сплошных рубок, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного лесовосстановления или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном лесовосстановлении на лесосеке или при сохранении подроста хозяйственно-ценных пород допускается установление срока примыкания по одной из сторон лесосеки 2 года.

Сроки примыкания лесосек выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются в установленном порядке на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км стороны лесного квартала.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Количество зарубов (лесосек) в расчете на 1 км в зависимости от установленной ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51-150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151-250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами оставляются участки леса, равные ширине лесосек, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

Сроки повторяемости рубок ухода за лесом в лесничестве приводятся в Приложении 4 с учетом вида рубки, групп типов леса, состава лесных насаждений до рубки.

2.1.10. Методы лесовосстановления

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов в соответствии со ст. 62 Лесного кодекса РФ и обеспечивает восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия и полезных функций лесов.

Мероприятия по лесовосстановлению планируются путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее - способы лесовосстановления) в соответствии с критериями, установленными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

В состав проектируемых мероприятий по лесовосстановлению входят:

1) Искусственное восстановление лесов (далее - искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки семян, саженцев сосны обыкновенной и ели европейской, в том числе с закрытой корневой системой;

2) Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное лесовосстановление) осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления на лесных участках с недостаточным естественным лесовосстановлением ценных пород;

3) Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) осуществляется вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению, в том числе:

- сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения основных лесных древесных пород лесных насаждений (подрост), (далее - главные лесные древесные породы), способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения;

- сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка (экземпляров высотой более 2,5 метров) главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

- уход за подростом главных лесных древесных пород на площадях, не покрытых лесной растительностью (не занятых лесными насаждениями) (приземление подроста, оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

- минерализация поверхности почвы на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений и на вырубках;

- оставление семенных деревьев, куртин и групп;

- огораживание площадей.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, их трелевкой, частичной переработкой, хранением и вывозом из леса древесины (ч. 1 ст. 29 Лесного кодекса РФ).

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами заготовки древесины, с Лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли – продажи лесных насаждений).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договора аренды лесного участка (ч. 8 ст.29 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (ч. 1 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договора купли – продажи лесных насаждений (ч.4 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Древесина, заготовленная гражданами для собственных нужд, не может отчуждаться или переходить от одного лица к другому иными способами (ч. 4.1. ст. 30 Лесного кодекса РФ).

При осуществлении мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов государственными (муниципальными) учреждениями, бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, одновременно осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины в соответствии с Лесным кодексом РФ (ст. 19 Лесного кодекса РФ).

Рубка лесных насаждений, хранение и вывоз древесины с каждой лесосеки осуществляется в течении 12 месяцев со дня подачи лесной декларации, в которой предусматривается рубка лесных насаждений на данной лесосеке, или с даты заключения договора купли – продажи лесных насаждений.

Срок действия договора купли – продажи лесных насаждений 1 год.

Изменение сроков рубки лесных насаждений и вывоза древесины допускается вследствие действия непреодолимой силы.

Согласно части 2 статьи 16 Лесного кодекса РФ для заготовки древесины, если иное не установлено Лесным кодексом РФ, допускается осуществление рубок:

- спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);
- средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, при уходе за лесами;
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13,14 и 21 Лесного кодекса РФ.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества (лесопарка) по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Проведение рубок ухода в молодняках имеет сезонный характер.

Светления и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течении всего вегетационного периода, а в густых молодняках преимущественно в весенний период. В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Все рубки в пойменных лесах следует проводить преимущественно в зимний период по промерзшему грунту.

Рубки ухода за лесами и санитарно – оздоровительные мероприятия в лесах проводятся в течении всего года с учетом ограничений, предусмотренных особенностями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов согласно приказу Рослесхоза от 14.12.2012 № 485, Правилами пожарной и санитарной безопасности в лесах.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Использование лесов для заготовки живицы регламентируется ст. 31 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы».

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев; площадь, га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатацио нные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений пригодных для подсочки:	-	116	116
1.1.	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	-	116	116
	нерентабельные для подсочки	-	72	72
2.	Ежегодный объем подсочки	-	44	44

В лесном фонде Камешковского лесничества выявлено 116 га спелых и перестойных сосновых насаждений, пригодных для подсочки. Исходя из расчётной лесосеки, ежегодный объем подсочки составляет 27 га. Параметры подсочки приведены в приложениях 5 и 6.

Таблица 11.1

Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Таблица 11.2

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	Равна диаметру ствола дерева	2	Равна 1/2 диаметра ствола дерева

Лесные участки для заготовки живицы предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

Срок разрешенного использования лесов для сбора живицы: май - сентябрь. Срок проведения подсочки лесных насаждений сосны не должен превы-

шать 15 лет. Нормативны разрешенного использования лесов для сбора живицы приведены в приложении 5.

В соответствии с п. 33, гл. VII приказа Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы», лица, использующие леса для заготовки живицы имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, исключая возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ и подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Сроки использования лесов для заготовки живицы.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

В соответствии с ч. 2 ст. 32 Лесного кодекса РФ, «Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 512) к недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая пихтовая, сосновая лапы, ели для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов должны осуществляться способами, не наносящими вреда лесу и окружающей природной среде и обеспечивающими своевременное воспроизводство их запасов.

Заготовка и сбор бересты допускаются с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, за один – два года до рубки (за исключением деревьев, предназначенных для заготовки фанерного кряжа и сортиментов), а также свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок по согласованию с заготовителями древесины с соблюдением мер безопасности.

Заготовка и сбор бересты с растущих деревьев производятся в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки и сбора бересты.

Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

Веточным кормом являются ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных (осина, липа, ива и др.) и хвойных (сосна, ель) пород и предназначенные на корм скоту.

Заготовка и сбор веточного корма, хвойных лап производятся со срубленных деревьев при проведении рубок.

Заготовка и сбор мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов производятся с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста.

Запрещается заготовка и сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка и сбор древесной зелени, ветвей и кустарников для веников, метел и плетения производятся на лесных участках, подлежащих расчистке без сохранения подроста и насаждений (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, полосы отвода автодорог, железных дорог, трубопроводов и других), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок. Сроки сбора и заготовки этих ресурсов зависят от сроков проведения указанных мероприятий в течение всего ревизионного периода.

Заготовка елей и (или) других деревьев других хвойных пород для проведения новогодних праздничных мероприятий в государственных (муниципаль-

ных) учреждениях, массовых праздничных мероприятий, проводимых органами государственной власти Владимирской области и (или) органами местного самоуправления муниципальных образований Владимирской области осуществляется в соответствии с Областным законом Владимирской области от 07.12.2009 № 165-03 «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

В соответствии с частью 1 статьи 11 Лесного кодекса РФ, граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор гражданами недревесных ресурсов для собственных нужд регламентируется ст. 33 Лесного кодекса РФ и Областным законом от 11.12.2007 №180-03 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области» (в ред. областного закона от 09.12.2008 № 209-03).

В соответствии с п. 11, гл. II Приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 12, гл. II Приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять

отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Таблица 12

Параметры разрешённого использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п.п.	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объём заготовки
1	2	3	4
1	Сосновая лапа	тонн	102
2	Береста	тонн	30
3	Кора деревьев и кустарников (ивовое корье)	кг	не выявлено
4	Заготовка и сбор древесной зелени, ветвей и кустарников для веников, метел и плетения	тонн	114
5	Хвойно-витаминная мука	тонн	103
6	Новогодние ели	тыс.шт.	4,5

Сырьевая база ивового корья представлена естественными ивняками, преимущественно в пойменных местообитаниях и приуроченных к пойме кустарниковых лугах, заболоченных лесах, т.е. в местах с достаточным увлажнением и плодородием почвы.

Заготовку ивового корья производят с деревьев тех видов ив, у которых в коре содержится не менее 7% дубильных веществ (при влажности 16%).

Древовидные ивы: козья – таннидность корья 16%; ломкая, пятитычинковая – 10%.

Кустарниковые: серая, миндалевидная – таннидность корья 17%; пепельная, ушастая – 11%; длиннолистная, чернеющая – 10,5%; лапландская – 8-14%; грушанколистная – 11%. Низкотаннидные ивы: ветла и шелюга – таннидность корья – 6,7%.

Для заготовки корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные – 15 лет и старше. Учёту подлежат ивняки вышеуказанных видов с древесным запасом не менее 5 м³/га.

Срок разрешённого использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов в размере рассчитанного ежегодного допустимого объёма заготовки составляет 10 лет.

Расчёт заготовки недревесных лесных ресурсов производился в соответствии с «Руководством по учёту и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», 2003

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений регламентируется статьей 34 Лесного кодекса РФ) и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утверждёнными приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

Кроме этого, в соответствии с частью 1 ст. 11 и ст. 35 Лесного кодекса РФ и Областным законом от 11.12.2007 №180-03 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области», граждане имеют право для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов и др. пищевых лесных ресурсов, кроме случаев предусмотренных Лесным кодексом РФ.

Лесные участки для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды лесных участков сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 12, гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора

аренды лесного участка;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- размещать согласно части 4 статьи 34 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие временные постройки;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 13, гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры разрешённого использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с настоящим Лесным кодексом РФ, относятся дикорастущие плоды, ягоды, грибы, берёзовый сок и другие лесные ресурсы.

Сбор ягод, грибов, лекарственных трав, носит на территории лесов лесничества любительский характер и их промышленный сбор прошлым лесоустройством не проектировался.

В настоящем лесохозяйственном регламенте произведена оценка урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в лесничестве, согласно нормативных региональных таблиц, приведенных в «Руководстве по учёту и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», М., 2003. Исходя из средней урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в различных типах леса (или ТЛУ) на единице площади (кг/га) и продуцирующую площадь, определялась величина запасов грибов, ягод, лекарственного сырья, берёзового сока для данной территории.

Урожайность и запасы ягод, грибов, лекарственного сырья рассчитывалась по итогам таблиц (классов возраста, по типам леса, по типам лесорастительных условий) и региональным нормативным таблицам.

Таблица 13

Параметры разрешенного использования лесов при заготовке пищевых ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п.п.	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1	Орехи по видам		не выявлено
2	Ягоды по видам:	тонн	154,8
	черника	тонн	53,9
	брусника	тонн	95,6
	клюква	тонн	5,3
3	Грибы по видам	тонн	1295,2
	Белый гриб	тонн	78,3
	Подосиновик	тонн	222,7
	Подберезовик	тонн	519,3
	Масленок	тонн	81,5
	Груздь настоящий	тонн	40,7
	Груздь черный	тонн	198,3

продолжение таблицы 13

№ п.п.	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
3	Волнушка розовая	тонн	130,4
	Опенок осенний	тонн	24,0
4	Древесные соки по видам		
	Березовый сок	тонн	380
Лекарственное сырье			
5	Берёза повислая (чага)	тонн	37,8
	Крушина	тонн	13,1
	Рябина	тонн	47,8
	Итого кустарники	тонн	60,9
	Крапива двудомная	тонн	0,2
	Подорожник большой	тонн	0,3
	Тысячелистник хрящеватый	тонн	0,9
	Пижма обыкновенная	тонн	0,4
	Зверобой продырявленный	тонн	2
	Папоротник орляк	тонн	-
	Брусника	тонн	38,2
	Итого кустарнички и травы	тонн	42,0
Всего		тонн	140,7

Перечень съедобных грибов, разрешённых к заготовке, определяют отраслевые стандарты на грибную продукцию. По пищевой и товарной ценности съедобные грибы подразделяют на четыре категории:

I – белые, грузди (настоящие и жёлтые), рыжики;

II – подосиновики, подберёзовики, маслята, грузди основные и синеющие, подгруздки, дубовики, шампиньоны обыкновенные;

III – моховики, лисички, грузди чёрные, опята, козлята, польские грибы, белянки, валуи, волнушки, шампиньоны полевые, сыроежки, строчки, сморчки;

IV – скрипицы, горькуши, серушки, зеленушки, рядовки, гладыши, вешенки, грузди перечные, краснушки, толстушки, шампиньоны лесные.

Доступные и возможные для заготовки запасы грибов определяются, аналогично запасам ягод, с учётом того, что 50-60% урожая грибов собирается местным населением.

На территории лесничества имеют распространение такие виды лекарственного сырья, как почки сосны и березы; плоды рябины; листья брусники, черники и крапивы двудомной; цветы ромашки и пижмы; травы – зверобой, тысячелистник и пастушья сумка; чага.

Существующий биологический запас остального пищевого сырья не позволяет рекомендовать промышленные заготовки этого ресурса.

2.4.2. Сроки заготовки и сбора

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

Оптимальные для лесорастительных зон сроки сбора грибов, приводятся в Приложении 12.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

2.4.3. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сырьевую базу подсочки лиственных пород (берёзы повислой) составляют спелые насаждения берёзы I-III классов бонитета, с полнотой не менее 0,4, поступающие в рубку в течение ревизионного периода. Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

В течение ревизионного периода возможная ежегодная вырубка спелых и перестойных насаждений березы составляет 277 га. Поэтому можно рекомендовать заготовку березового сока в промышленных масштабах. При пятилетнем сроке подсочки выход березового сока может составить до 5540 тонн всего.

Сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества, высверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться следующими показателями, приведенными в таблице 14.

Таблицы 14

Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

Диаметр дерева на высоте груди	Количество каналов при подсочке	Примечание
1	2	3
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах 16-20 см – 1 канал 21-24 см – 2 канала 25 см и более – 3 канала
23-27	2	
28-32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом Российской Федерации от 24.07.2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Учитывая площади лесных земель лесничества пригодных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и вид лесорастительной зоны, были рассчитаны максимальные потенциальные численности популяций некоторых диких животных. Расчет производился исходя из средних показателей шкалы оптимальной численности охотничьих животных Рекомендаций по ведению комплексного охотничьего хозяйства специализированными лесхозами Федерального органа управления лесным хозяйством РФ от 10.11.97

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

На территории Камешковского лесничества возможно обитание: 180 особей лося, 290 особей кабана, 1430 особей зайца-беляка, 180 особей зайца русака, 1430 особей глухаря, 3570 особей тетерева, единично олени и косули.

Исходя из численности популяций диких животных, являющихся объектом охоты в лесничестве, проектируются различные мероприятия, для сохранения биоразнообразия и количества животных, особенно в зимний период.

Для управления популяциями животных необходимо проводить обязательный комплекс биотехнических мероприятия (биотехния). Биотехния включает в себя меры, направленные на изменение численности, плотности населения и территориального распределения диких животных, улучшение качества их местообитаний, что влияет на популяционную структуру вида и, в конечном итоге, приводит к повышению продуктивности охотничьих угодий.

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

Предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

устранение незаконной добычи охотничьих ресурсов, разрушения и уничтожения среды их обитания;

регулирование численности объектов животного мира, влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов от транспортных средств и производственных процессов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов от стихийных бедствий природного и техногенного характера, а также непосредственное спасение

охотничьих ресурсов при стихийных бедствиях природного и техногенного характера;

создания в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

посадка и культивирование растений кормовых культур;

создание искусственных водопоев;

обеспечение доступа к кормам;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

Мелиорация охотничьих угодий, улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоёмов;

Расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Селекционная работа по формированию определенных половой и возрастной структуры популяций охотничьих ресурсов, а также параметров их экстерьера;

Предотвращение болезней охотничьих ресурсов:

профилактика и лечение инвазионных заболеваний;

профилактика и лечение инфекционных заболеваний;

профилактика и лечение эктопаразитарных заболеваний.

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий осуществляется ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутрихозяйственного охотустройства.

Для обеспечения правильного кормления животных необходима специальная производственная инфраструктура, в первую очередь, система подкормочных площадок и кормушек. Такие сооружения должны быть сделаны качественно и обеспечивать нормальное потребление животными кормов, в том числе зерна, сена и корнеплодов. Кормушки должны иметь крышу для защиты корма и животных от дождя и снега. В зависимости от назначения кормушки разделяются на две основные категории: для крупных (копытные млекопитаю-

щие) и мелких (зайцы, пернатая дичь) животных.

Нормативы биотехнических мероприятий для лосей

Потребность в подкормке лосей обычно ощущается при сильной затравленности кормовых угодий. Количество солонцов на 1000 гектаров лосиных угодий дается укрупненное, из расчета плотности населения лосей в среднем по району. В каждом конкретном хозяйстве они могут быть изменены в зависимости от ценности и плотности населения лосей. Исходя из расчетных показателей, один солонец следует устраивать максимум на 5 лосей.

Наиболее активно минеральная подкормка лосей должна проводиться с декабря по июнь включительно, в течение 200-210 дней. Подкормка проводится из расчета 30 граммов соли на одного лоса в сутки.

Подрубку осины и ивы следует устраивать вблизи солонца. Количество кормовых точек должно соответствовать количеству солонцов.

Наиболее целесообразные сроки подрубки осины и ивы с конца октября - начала ноября по март включительно. Для лосей предпочтительно подваливать осину в возрасте 35-45 лет. Одно дерево в этом случае может дать до 20-40 килограммов корма, пригодного для лосей.

Нормативы биотехнических мероприятий для кабанов

Общая продолжительность сезона подкормки кабанов составляет 120 дней. Сезон подкормки разделяется на три периода. Первый период - подкормочный (45 дней) с 15 октября по 30 ноября. В этот период обновляются (обеспечиваются) кормушки (подкормочные точки) и выкладывается относительно небольшое (25-30 процентов полного суточного рациона) количество корма. Регулярность подкормки устанавливается с того момента, когда выходящие к кормушкам (подкормочным точкам) кабаны в течение суток будут полностью съесть выкладываемый корм. Второй период - переходный (45 дней) с 1 декабря по 15 января. В этот период выкладывается 50-60 процентов суточной нормы, а при ухудшении природных условий в отдельные дни возможна и полная выкладка кормов (особенно концентратов). Третий период - основной (90 - 100 дней) с 16 января по 15-25 апреля. В это время выкладывается полная суточная норма.

Сроки подкормки во многом зависят от погодных условий. При ранней и теплой весне сроки следует сократить, при поздней весне - продлить на 10-20 дней, для чего в хозяйстве необходимо иметь резерв кормов.

Для посадки и посева рекомендуются картофель, овес, вико-овес, горохо-овес, ячмень. Посев и посадку следует производить в обычные агротехнические сроки.

Нормативы биотехнических мероприятий для зайцев и охотничьих птиц

При подрубке кормовых деревьев количество корма зависит от возраста и диаметра деревьев. Запас кормов может составить до 40-50 килограммов на одно дерево. Расчет кормовой потребности в веточном корме производится сле-

дующим образом. Общая зимняя потребность зайца-беляка в веточном корме при продолжительности зимы 180 дней - 70 килограммов. Одна осина диаметром 10 сантиметров содержит 4 килограмма корма (ветки, кора). Травянистый корм составляет 30-40 процентов рациона, следовательно, объем веточного корма составит в среднем 24 килограмма общего рациона. Объем поддерживающего корма (искусственная подкормка) принимается за 25 процентов общего рациона зайца. Объем древесных кормов, потребных для одного зайца-беляка за счет подкормки, составит 6 килограммов, то есть на 10 зайцев 60 килограммов на 180 суток, или в сутки 0,33 килограмма. Для обеспечения этой нормы требуется 15 осин диаметром 10 сантиметров или 8 осин диаметром 20 сантиметров. При среднем диаметре 15 сантиметров потребуется 10 деревьев. Аналогичный расчет проводится и для зайца-русака.

Нормативы биотехнических мероприятий для косуль и оленей

Начало и конец подкормки косуль и оленей зависят от погодных условий, поэтому устанавливать конкретные сроки нецелесообразно. В одних районах подкормка начинается в октябре, в других - подкормка не нужна почти в течение всей зимы.

Норматив продолжительности периода подкормки не имеет отношения к подкормке минеральными веществами. Минеральная подкормка должна проводиться в течение года в соответствии с круглогодичной потребностью в ней животных.

Подрубку осин рекомендуется проводить в порядке рубок ухода в поздне-осенний и зимний периоды. Осины подрубают на высоте 1,0 - 1,5 метра от земли так, чтобы комель оставался связанным с пнем (чтобы дерево не заносилось снегом). Наиболее целесообразно подрубать осины диаметром 18 - 24 сантиметра.

Большое значение имеет использование порубочных остатков. Они составляют 10-15 процентов объема заготовок древесины и не менее 30 процентов порубочных остатков имеют кормовую ценность. Очистку вырубок, запланированных для подкормки, необходимо проводить в предвесенний период охотничьему хозяйству по договоренности с лесохозяйственными организациями. Порубочные остатки лучше всего используются в конце зимы - начале весны. Их выкладывают под пологом леса рядом с вырубкой.

При очень суровых условиях зимовки количество выкладываемой подкормки следует увеличивать на 20-50 процентов.

При недостатке определенных кормов возможна их замена. Так, корнеплоды можно заменять зерновыми отходами в соотношении 1:0,2, желудями в соотношении 1:0,5, кухонными отходами в соотношении 1:1-3, зерно (концентраты) зерновыми отходами в соотношении 1:3.

Размеры отдельных кормовых полей рекомендуются от 0,15 до 0,40 гектара.

Количества солонцов рекомендуется устанавливать в соответствии с количеством кормушек (подкормочных точек), так как с каждой кормушкой (на

каждой подкормочной точке) целесообразно размещать солонец. В нормативах учтено, что около 60 процентов соли растворяется и теряется для животных.

Нормативы оборудования охотничьих угодий биотехническими сооружениями могут отличаться от утвержденных при наличии у охотопользователя материалов внутрихозяйственного охотоустройства, прошедших государственную экологическую экспертизу.

Нормативы пользования объектами животного мира разработаны с учетом Постановления губернатора Владимирской области «Об утверждении нормативов пользования объектами животного мира, отнесенными к объектам охоты» от 25.03.02 №139.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры установлен Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», распоряжением Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре».

Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень объектов охотничьей инфраструктуры приведены в таблице 15.

Таблица 15

Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень объектов охотничьей инфраструктуры

№ п/п	Виды мероприятий	Единица измерения	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
Биотехнические мероприятия			
1.	Устройство подкормочных площадок	шт.	28
2.	Устройство кормушек	шт.	40
3.	Устройство солонцов	шт.	130
4.	Подрубка осины, ивы	м ³	180
5.	Устройство охотничьих вышек	шт.	2
6.	Заготовка сена для подкормки	тонн	6
7.	Устройство галечников	шт.	7
8.	Устройство порхалищ	шт.	28

9.	Установка аншлагов, ограничивающих и запрещающих охоту, указателей	шт.	20
10.	Создание вольерного комплекса для содержания и разведения в полувольных условиях диких копытных животных	га	4848
Охотничья инфраструктура			
11.	Вольер, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания	га	4848
11.1	Существующий	га	-
11.2	Проектируемый	га	4848
12.	Егерский кордон	шт.	-
12.1	Существующий	шт.	-
12.2	Проектируемый	шт.	-
13.	Охотничья база	шт.	-
13.1	Существующая	шт.	-
13.2	Проектируемая	шт.	-

Лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства предоставляются юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», и договоров аренды лесных участков.

Пользователи лесных участков, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства могут:

- осуществлять использование лесных участков по видам деятельности в сфере охотничьего хозяйства в соответствии с действующим законодательством на условиях, предусмотренных договором аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашением;

- получать в установленном порядке информацию о лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

- создавать на полученных в установленном порядке лесных участках объекты охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», распоряжением Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении

нии перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»;

- пользоваться иными правами, если их реализация не противоречит требованиям действующего законодательства и не нарушает условий договора аренды лесного участка и охотхозяйственного соглашения.

- использовать лесной участок по назначению в соответствии с действующим законодательством, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и условиями договора аренды лесного участка;

- использовать лесной участок способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключая отрицательное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах, правила санитарной безопасности в лесах, правила лесовосстановления и правила ухода за лесами;

- не допускать нарушений прав других лиц, использующих леса;

- приводить лесной участок в прежнее состояние в случае сноса временных построек, сооружений и других объектов;

- содержать на полученных в установленном порядке лесных участках охотничью инфраструктуру, проводить мероприятия по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством, договором аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашением.

Сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 20 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ), не привыкший срок действия, соответствующего охотхозяйственного соглашения.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

Использование лесов для ведения сельского хозяйства регламентируется ст. 38 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства». Этот вид использования лесов обусловлен целевым назначением земель, на которых они располагаются, и допускается только при условии совместности его ведения с интересами лесного хозяйства.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» ведение сельского хозяйства в зеленых зонах (за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведения изгородей в целях сенокосения и пчеловодства) не допускается (пункт 33), в лесопарковых зонах - запрещается (пункт 32).

Основными видами сельскохозяйственного пользования в лесах лесничества являются:

-использование имеющихся сельскохозяйственных угодий (сенокосов, пашен);

- пастьба скота на пастбищах.

На территории Камешковского лесничества существуют хорошие условия для организации пчеловодства. В особенности это связано со значительными площадями произрастания древесного медоноса – липы, как одного из наиболее перспективных медоносов. Также, в качестве кормовой базы для медоносных пчёл, используются лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек предоставляются, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью, землях.

По лесоводственным соображениям выпас скота в лесу не рекомендуется.

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное срочное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом РФ Гражданским кодексом РФ.

Таблица 16

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№№ п/п	Виды пользований	Единица измерений	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	-
2.	Сенокосение	га/тонн	8/5
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	27/68
	а) в лесу	га/голов	-
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	27/68
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	14
	травы	га	570
	б) медопродуктивность (товарный мед)		
	липа	кг/га	150
	травы	кг/га	20
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	

Согласно п. 10 гл. II приказа Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;
- размещать согласно части 2 статьи 38 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие временные постройки.

Согласно п. 11 гл. II приказа Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);
- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от пожаров;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ.

Сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности регламентируется ст. 40 Лесного кодекса РФ и правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности установленных приказом Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий) в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности допускается:

установка специальных знаков, информационных и иных указателей, отграничивающих территорию, на которой осуществляются образовательная деятельность, научно-исследовательские работы;

рубка лесных насаждений в научных и образовательных целях;

создание лесной инфраструктуры;

осуществление экспериментальной деятельности по охране, защите, воспроизводству и использованию лесов в целях разработки, опытно-

производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;

испытание химических, биологических и иных средств, для изучения их влияния на экологическую систему леса;

создание и использование объектов учебно-практической базы;

иные виды работ, предусмотренные проектом освоения лесов.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности исключаются случаи:

повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламления предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, и иными видами отходов;

загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обеспечивают:

регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

восстановление нарушенных в процессе деятельности дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидротехнических сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по предотвращению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также по ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

На участке с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Виды научно-исследовательской и образовательной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Лесной участок для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности может предоставляться на всей территории лесничества.

Согласно п. 7 гл. II приказа Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», государ-

ственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 8 гл. II приказа Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ.

Сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду сроком от 10 до 49 лет в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются статьей 41 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Виды рекреационной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Согласно п. 7 гл. II приказа Рослесхоза от 21.02.2012 г № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с документами о предоставлении лесного участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);

- возводить согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса РФ временные постройки на лесных участках и осуществлять их благоустройство;

- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;

- пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 21.02.2012 г № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности,

обязаны:

- составлять проекты освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектами освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса РФ рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В целях организации отдыха, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, на лесных участках могут организовываться туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий нанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках:

а) в лесопарковых зонах:

- площадка для игр (детская), отдыха, занятий спортом, установки мусоросборников,

- форма малая архитектурная (некапитальное нестационарное

сооружение, включая беседки, ротонды, веранды, дровницы, навесы, объекты мелкорозничной торговли, попутного бытового обслуживания и питания,

остановочные павильоны);

б) в зеленых зонах (помимо объектов, указанных в пункте «а»

постройка временная, используемая в рекреационных целях;

б¹) в защитных лесах, относящихся к категориям лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, за исключением лесопарковых зон, зеленых зон, в ценных лесах, в лесах, расположенных в водоохраных зонах (помимо объектов, указанных в пунктах «а» и «б»):

- комплекс открытых плоскостных спортивных сооружений; комплекс физкультурных сооружений;

в) в эксплуатационных и резервных лесах, за исключением особо защитных участков лесов (помимо объектов, указанных в пунктах «а», «б» и «б¹»):

- бассейн крытый для плавания,

- бассейн, открытый искусственный,

- зал спортивный,

- каток с искусственным льдом крытый,

- каток с искусственным льдом открытый,

- кемпинг,

- комплекс физкультурно-оздоровительный,

- корт теннисный,

- котельная,

- манеж легкоатлетический,

- пирс,

- площадка спортивная,

- подстанция трансформаторная всех классов напряжения,

- тир,

- трибуна стадиона с подтрибунными помещениями,

- трибуна стадиона,

- эллинг для хранения катеров и лодок.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществление благоустройства лесных участков:

- размещение дорожно-тропиночной сети,

- информационных стендов и аншлагов по природоохранной тематике,

- скамей,

- навесов от дождя,

- указателей направления движения,

- контейнеров для сбора и хранения мусора,

- и другие.

Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

В целях строительства объектов для осуществления рекреационной деятельности в лесах допускается проведение рубок лесных насаждений на основании проекта освоения лесов.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка, захламление площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов, проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам.

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для получения оценки состояния лесных насаждений используется методика ландшафтной таксации, которая позволяет сделать вывод о соответствии этих лесов своему назначению, т.е. в максимальной ли степени обеспечивается проявление санитарно – гигиенических, природоформирующих и природоохранных свойств.

Задача ландшафтной таксации – дать достаточно полную, объективную и качественную характеристику лесных насаждений с определением жизнестойкости древостоев.

Ландшафтная характеристика насаждений – это метод комплексной инвентаризации земель лесного фонда при рассмотрении насаждений как географического ландшафта с выделением и описанием всех его компонентов, находящихся в определённой системе взаимодействия, а также с оценкой для рекреационного использования.

Лесные массивы смешанного многопородного состава и полностью, определяющей ландшафтно-конструктивные типы насаждений, чередование открытых и закрытых пространств являются основным ландшафтно-образующим фактором территории.

По пейзажной выразительности наибольшую ценность в условиях волнистого рельефа представляют смешанные насаждения с преобладанием ели, сосны, березы, дуба.

Ценными в эстетическом качестве являются чистые приспевающие и спе-

лые сосняки, а также ельники и березняки в складках волнистого рельефа.

При обследовании лесных участков для предоставления их в рекреационных целях производится ландшафтно-рекреационная характеристика участка. Она предусматривает определение существующего типа ландшафта, эстетической и санитарно-гигиенической оценки, степени устойчивости, проходимости, просматриваемости участка, стадии рекреационной дигрессии.

Ниже приведены шкалы оценки лесных участков, которые необходимо использовать при подготовке лесных участков к передаче в аренду для осуществления рекреационной деятельности.

Ландшафтно-конструктивные типы насаждений

Основным ландшафтообразующим фактором территории являются лесные массивы с их многообразным породным составом, чередованием открытых и закрытых пространств и полнотой насаждений, определяющей их ландшафтно-конструктивные типы.

Таблица 16.1

Шкала оценки пространственной структуры лесных ландшафтов

Группы ландшафтов		Типы ландшафтов		
наименование	индекс	характеристика	общая сомкнутость полога леса	индекс
1	2	3	4	5
Закрытые	1	Древостой горизонтальной сомкнутости	0,6-1,0	1а
		древостой вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5м	0,6-1,0	1б
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5	2а
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5 (в группах 0,6-0,7)	2б
		Молодняки высотой более 1,5м	0,4-0,5	2в
Открытые	3	Участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления	-	3а

		кустарников, независимо от их высоты		
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1.5м (вне зависимости от густоты)	-	3б
		Участки без древесно-кустарниковой растительности	-	3в

Эстетическая оценка

Оценка эстетического качества насаждений лесничества и открытых пространств проводилась в натуре для каждого выдела по силе его эмоционального воздействия на посетителя, по просматриваемости, цветовому эффекту и форме размещения растительности.

а) Насаждений

Оценка 1 (высокая) – хвойные и лиственные насаждения 1-2 классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, хорошей проходимость по участку, со здоровым, красивым подлеском и подростом средней густоты, отсутствием на участке захламленности и мертвого леса;

Оценка 2 (средняя) – насаждения среднего класса бонитета (3) с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенном подросте и подлеске с частичной захламленности (до 5 м³ на 1га);

Оценка 3 (низкая) – насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные низших классов бонитета (4-5), с плохо развитыми кронами, с частичной захламленностью (до 5 м³ на 1га и выше).

б) Открытые пространства

Оценка 1 (высокая) – площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью;

Оценка 2 (средняя) – открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные мало декоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками;

Оценка 3 (низкая) – необлесившиеся вырубки, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и другие открытые площади, и водоемы с низкой декоративностью.

Санитарно – гигиеническая оценка

Оценка санитарно-гигиенического качества территории проведения применительно к пригодности под отдых.

Таблица 16.2

Шкала санитарно – гигиенической оценки участка (выдела)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок в хорошем санитарном состоянии, воздух чистый, хорошая вентиляция, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1 (оценка высокая)
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен. Имеются отдельно сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, шум периодический или отсутствует.	2 (оценка средняя)
Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в т. ч. неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень шума, наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей.	3 (оценка низкая)

Биологическая устойчивость насаждений

Класс жизнестойкости насаждений определялся в результате тщательной оценки биологического и лесопатологического их состояния и устанавливался по следующим признакам: ослабление роста или усыхание отдельных деревьев, состояние подроста и подлеска, напочвенного покрова, степени уплотнения почвы.

Таблица 16.3

Шкала оценки биологической устойчивости насаждений

Классы устойчивости	Размер и характеристика текущего отпада (усыхающие деревья и свежий сухостой)	Общий размер усыхания (деревья 2 и 3 группы + захламленность)	Наличие вредителей и болезней леса	Состояние лесной среды
1	2	3	4	5
1-устойчивые	До 2% происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3м менее среднего	До 5%	Отсутствует или единичные повреждения	Не нарушены
2-устойчивость нарушена	Отпад в 2 и более раза превышает размер естественного отпада;	6 - 40%	Часто имеются, могут иметь массовое рас-	Как правило нарушены, полнота неравно-

	происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3 м близким к среднему		пространение и высокую численность	мерная или низкая
3-устойчивость утрачена	То же	40% и более (для осинников – 50% и более, полнота менее 0,7)	То же	То же

Примечание: древостой со 2 классом биологической устойчивости являются фондом выборочных санитарных рубок, с 3-м – сплошных (при отсутствии других хозраспоряжений). Насаждения 2-3 классов биологической устойчивости составляют площадь насаждений с неудовлетворительным санитарным состоянием.

Оценка рекреационной дигрессии лесной среды

Таблица 16.4

Шкала оценки рекреационной дигрессии лесной среды

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
1	2
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальные, механические повреждения отсутствуют, подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из видов, характерных для данного типа леса; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	1

<p>езначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов – 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почвы и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.</p>	<p>2</p>
<p>Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастной) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 5-10%, травяного покрова – 60-70% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почвы значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.</p>	<p>3</p>

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
1	2
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 5-40% (в том числе до ½ занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности	4
Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до ¾ занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади участка. Рекреация не допускается.	5

2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Статья 11 Лесного кодекса РФ гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности установлены приказом Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

К лесам, в которых разрешено осуществление рекреационной деятельности отнесено 51197 га.

Перечень кварталов и их частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений приведен в таблице 16.5.

Таблица 16.5

Перечень кварталов зоны рекреационной деятельности

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Общая площадь, га
1	2	3	4	6
1	Пенкинское		1-24, 33-134	12788
2	Новкинское		1-79, 82-127, 130-149	16182
3	Вахромеевское	Родина	1-41	4394
		Великово	42-63	2662
		Камешковское	64-91	2750
		Волковойновское	92-112	2497
Итого по участковому лесничеству				12303
4	Второвское	Искра	1-32	2817
		Второвское	33-48	1551
		Владимирское	49-54	318
		Большевик	55-85	2782
		Пенкинское	86-101,103-110	2456
Итого по участковому лесничеству				9924
Всего по лесничеству				51197

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Основную рекреационную нагрузку, как правило, несут леса лесопарковых зон и зеленых зон (15595 га), которые по структуре (группам) ландшафтов представлены следующим образом, в том числе:

- | | |
|---|-------|
| 1. Закрытые: древостой с полнотой 0,6 – 1,0 | 69,7% |
| 2. Полуоткрытые: древостой с полнотой 0,3-0,5 | 20,1% |
| 3. Открытые: древостой с полнотой до 0,3 и редины | 10,2% |

Лесоустройство, на основании которого разработан регламент, Лесной план и документы территориального планирования Владимирской области леса не содержат сведения о функциональном зонировании лесов Камешковского лесничества. Также не проводилась лесоустройством ландшафтная таксация лесов рекреационного назначения.

2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право, согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса РФ, возводить на лесных участках временные постройки и осуществлять их благоустройство.

Перечень временных построек и объектов благоустройства определяется п.6 Распоряжения Правительства Российской Федерации от 27 мая 2013 г. №849-р.

Под временными постройками понимают объекты, которые возводятся на период осуществления определенной деятельности и подлежат демонтажу после того, как отпадет необходимость в их использовании. Это объекты, сооруженные без капитальных конструкций (монолитных фундаментов, кирпичных стен, подвалов, смотровых ям и т.п.), конструкция которых является сборно-разборной или возможна их перестановка и перемещение на земельном участке с помощью техники без ущерба объекту.

К временным постройкам на лесных участках относятся общественные постройки со сроком службы, не превышающим срок договора аренды лесного участка (павильоны, ларьки, облегченные здания, здания деревянные каркасные, щитовые, бревенчатые или брусчатые), хозяйственные постройки для хранения инвентаря, складские помещения и др. Перечень временных построек приведен в разделе 2.8.

Главной задачей при планировании территории для отдыха является сохранение лесного участка в продуктивном состоянии, при котором природные ресурсы не утрачивают своей способности к самовоспроизводству.

Основной причиной лесонарушений при рекреационном использовании лесных участков является неорганизованный отдых, засорение лесной среды.

В целях создания благоприятных условий для организации отдыха и прогулок, занятий физкультурой и спортом, а также для предотвращения возможных нарушений природной среды в результате чрезмерной рекреационной нагрузки отдельных участков проводится благоустройство лесов.

Благоустройство мест массового и кратковременного отдыха, прогулочных магистралей способствует стабилизации мест отдыха и основных направлений посетителей, что обеспечивает надежную охрану природных комплексов и повышает устойчивость насаждений к влиянию антропогенных факторов.

В общем комплексе мероприятий по благоустройству лесов строительству лесных дорог уделяется особое внимание. По ним идет распределение отдыхающих в лесных массивах. Если дорог недостаточно, то леса начинают осваиваться стихийно, отдыхающие сами прокладывают многочисленные тропинки, дорожки, что приводит к уничтожению лесной подстилки, постепенно гибнет подрост, исчезают лесные звери и птицы, нарушается лесная среда. Чем гуще дорожная сеть, тем равномернее нагрузка на лесные участки.

Для нормальной организации отдыха в рекреационных лесах считается необходимым под дорожно-тропиночной сетью иметь 3-5% территории. 78

Необходимо своевременно производить ремонт дорог.

В первую очередь осваиваются под рекреационные цели леса, примыкающие к дорогам.

При уходе за придорожным лесом его очищают от захламленности, разреживают, у деревьев обрубают нижние сучья. Все это не только облагораживает лес, но и повышает его пожарную устойчивость.

Создание благоприятных условий для массового отдыха населения путём установки малых форм архитектуры и устройства мест отдыха позволит уменьшить негативные рекреационные воздействия на экологические условия лесных экосистем.

К малым архитектурным формам относятся беседки, веранды, дровницы, навесы, фонари, оборудование для детских площадок, деревянные мостики и настилы, скамьи, вазоны, ограды, заборы, урны и др. Практически все малые архитектурные формы имеют функциональное назначение, а также играют важную роль в декоративном оформлении лесных участков.

Все элементы благоустройства и оборудования на лесном участке по используемым для их создания материалам и внешнему виду должны быть несложными, близкими к встречающимся в природе, должны хорошо вписываться в естественный ландшафт и не оказывать отрицательного влияния на сохранность, рост, развитие растительности и экологическое состояние лесной среды.

С целью улучшения состояния деградированных насаждений лесов предусматривается осуществление следующих мероприятий:

- осуществлять систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок;
- предусмотреть возможность перемены территориального размещения спортивных площадок и мест массового отдыха через 5-7 лет для восстановления

ния нормальной лесной среды и напочвенного покрова на участках, где они ранее располагались (создавать места-дубли);

- посев устойчивых к вытаптыванию трав;

- посадка под полог насаждений с полнотой 0,6-0,4 почвоулучшающих деревьев и кустарников; -

- засыпка обнаженных корней в насаждениях III-IV стадий деградации; - рыхление почвы площадками с внесением удобрений в насаждениях III-IV стадий деградации с уплотненной почвой;

- посев почвоулучшающих трав; - мульчирование почвы в насаждениях III-IV стадий деградации (торф, опилки и др.);

- огораживание ценных старовозрастных деревьев (кустарниками); - ограничение посещаемости ослабленных насаждений (обсадка кустарниками, шлагбаумы).

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

В целях исключения негативного влияния рекреационных нагрузок на лесные массивы (притока туристов, дачников и других отдыхающих в летний период) при лесоустройстве запроектированы мероприятия, в том числе и по благоустройству, практическое выполнение которых, направлены на сохранение и повышение эстетических, санитарно-гигиенических и оздоровительных свойств насаждений, а также на сохранение экологического равновесия в лесной среде и формирование лесных ландшафтов.

Таблица 18

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной нагрузки

Порода	Средняя нагрузка на 1 га при протяженности дорожной сети на 1000 га лесного фонда более 25 км.
1	2
Сосна	2,2
Ель	1,3
Дуб	2,4
Береза	2,7
Осина	2,5

Таблица 19

Допустимые рекреационные нагрузки и рекреационная ёмкость зелёных и лесопарковых зон Камешковского лесничества

Группы типов лесов	Допустимые рекреационные нагрузки, чел./га		Предельная рекреационная емкость, чел.	
	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий
1	2	3	4	5
Сосняки сложные	3	12	0	0
Сосняки черничники	2	8	1262	5048
Ельники сложные	2	8	0	0
Ельники черничники	1	4	29	116
Березняки, осинники сложные	4	16	0	0
Березняки, осинники черничные	3	12	267	1068

При проведении работ по рекреационному использованию лесов следует руководствоваться «Рекомендациями по ведению лесного хозяйства в лесопарковых частях зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов европейской части РСФСР», утвержденными Минлесхозом РСФСР 30.05.1988, Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, установленными приказом Рослесхоза от 21.02.12 № 62 «Об утверждении

правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.

Сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Выращивание лесных плантаций и их эксплуатация регламентируются ст. 42 Лесного кодекса РФ.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», использование данных лесов в целях создания лесных плантаций не допускается.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсадки лесных насаждений допускается без ограничений.

Сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регламентируются ст. 39 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденных приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим

лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и др.);

- размещать согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках временные постройки;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Граждане и юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договора аренды лесных участков. Запрещается использование лесных участков для выращивания вышеуказанных рас-

тений в защитных лесах и особо защитных участках леса.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- размещать, согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса РФ, на предоставленных лесных участках временные постройки;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых возможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со ст. 59 Лесного кодекса РФ.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральными законами от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Специальные обследования по проектированию выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений не проводились.

Декоративные посадки на территории Камешковского лесничества отсутствуют.

Сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных

растений (саженцев, сеянцев) осуществляется в соответствии со статьей 39.1 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), утвержденных приказом Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую в целях воспроизводства лесов и лесоразведения (часть 1 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ).

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), допускается размещение теплиц, других строений и сооружений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) лесные участки государственным учреждениям, муниципальным учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (часть 3 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет.

Граждане, юридические лица, которые используют леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством, Лесным кодексом РФ (часть 1 статьи 20 Лесного кодекса РФ).

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)», лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- размещать, согласно части 2 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ, на предоставленных лесных участках теплицы, другие строения и сооружения;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)», лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88

Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, которые используют леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством, Лесным кодексом РФ (часть 1 статьи 20 Лесного кодекса РФ).

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют, в первую очередь, не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью, земли иных категорий, на которых располагаются леса.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса РФ

*Сроки использования лесов для выращивания посадочного материала
лесных растений (саженцев, сеянцев).*

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

**2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для
выполнения изыскательских работ**

В соответствии с Федеральным законом «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» от 4.12.2006 № 200-ФЗ, лесные участки предоставляются на срок не более 1 года для выполнения изыскательских работ в аренду без проведения аукциона лесного участка.

Разрешенные объемы использования лесов для выполнения изыскательских работ и местоположение лесных участков в разрезе участковых лесничеств в Камешковском лесничестве отражены в таблице 5.

Порядок предоставления в аренду лесного участка для выполнения изыскательских работ установлен Положением «О предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ», утвержденным постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 года № 161.

Параметры и сроки использования лесов регулируют профильные нормативы (СНиПы, СН и т.д.).

**2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для
выполнения работ по геологическому изучению недр,
для разработки месторождений полезных ископаемых**

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых (ст.43 Лесного кодекса РФ) осуществляется в соответствии с Порядком использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых», утвержденный приказом Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 (с изменениями), Лесным планом Владимирской области и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

В случаях, когда рубки лесных насаждений являются неотъемлемой частью рассматриваемого вида использования лесов, для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых лесные участки предоставляются на основании договоров аренды (часть 2 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

Следует отметить, что согласно п. 3 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса РФ, допускается реализация древесины без проведения аукциона на заключение договора аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям, для использования лесов в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса РФ.

Допускается использование лесных участков, расположенных в зеленых зонах, для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса РФ, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Допускается выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда без предоставления лесного участка, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, строительство объектов капитального строительства (часть 3 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых заключается на срок до сорока девяти лет и не требует проведения аукциона (часть 3 ст. 72 и часть 3 ст. 74 Лесного кодекса РФ).

Указанные сроки аренды лесных участков определялись с учетом требований законодательства о недрах.

В ст. 10 Федерального закона РФ «О недрах» от 21.02. 1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок:

- для геологического изучения – на срок до 5 лет;
- для добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;
- для добычи подземных вод – на срок до 25 лет;
- для добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до одного года.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев, и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревь-

ев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;
- захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;
- загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

- максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

На территории Камешковского лесничества действует несколько месторождений полезных ископаемых, а также проводится геологическое изучение недр.

Сведения об использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых приводятся в Приложении 12.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2, ст. 20 Лесного кодекса РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 43 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов регламентируется ст. 44 Лесного кодекса РФ.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов в соответствии с водным законодательством.

Ст. 1 Водного кодекса РФ под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток, либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов ст. 5 Водного кодекса РФ провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водоохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства РФ от 30.12.2006 №844.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов могут предоставляться в постоянное (бессрочное) пользование, аренду или безвозмездное срочное пользование. Кроме того, такие лесные участки также могут быть обременены сервитутами.

В соответствии с частью 3 ст. 72 и частью 3 ст. 73.1 Лесного кодекса РФ указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до срока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Без проведения аукциона договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям для использования лесов в соответствии с частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса РФ.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ).

Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 44 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется ст. 45 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов».

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов определяются в соответствии со сроками эксплуатации линейного объекта, указанные в технической документации.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования.

В целях строительства линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со ст. 9 и ч. 3 ст. 72, 74 Лесного кодекса РФ на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования.

Согласно ст. 13, 21 Лесного кодекса РФ лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры (см. главу 1).

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, разрешены не только на землях лесного фонда, но и на землях иных категорий, где располагаются леса, в случаях, определенных федеральными законами, в соответствии с целевым назначением этих земель.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильно ослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 Лесного кодекса РФ).

Допускаются выборочные и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан в защитных лесах в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов.

В существующих линейных объектах рекомендуется периодическая расчистка от древесной и кустарниковой растительности высотой более 4 м с применением механизмов.

В целях пожарной безопасности линейные объекты очищаются от срубленной древесины, порубочные остатки сжигаются.

При осуществлении работ по строительству, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

- самовольное изменение местоположения и границ лесных участков, отведенных для производства работ;
- повреждение насаждений, растительного покрова и почв за пределами арендуемых лесных участков;
- захламливание прилегающих территорий за пределами арендованного лесного участка строительными материалами, лесосечными отходами древесины, мусором, иными видами отходов;
- загрязнение площади участков, предоставленных в пользование, и территории за их пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств, тракторов и механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламливания строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;
- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;
- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков (п. 9 приказа Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Обутверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»).

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 45 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604.

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре

аренды сроком до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов регламентируется ст. 46 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 01.12.2014 № 528.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов сроком от 1 года до 49 лет.

Согласно п. 7 приказа Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, имеют право:

- создавать лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое) в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ;

- создавать лесоперерабатывающую инфраструктуру (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое) в соответствии с частью 1 статьи 14 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять иные права, предусмотренные Лесного кодекса РФ.

Согласно п. 8 приказа Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством лесоматериалов и иной такой переработки.

Согласно Лесному кодексу РФ (ст. 14), и Правилам использования лесов для переработки древесины, 2007 создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов. На лесных участках, предоставленных в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры). В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки не возобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов исключаются случаи:

- проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;
- захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;
- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, прилегающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, древесными, промышленными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации в срок не более одного года после завершения соответствующего этапа работ.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Объем заготовки древесины по сплошным рубкам 132,1 тыс. м³. Расстояние до пунктов переработки древесины арендаторов не превышает 35 км.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 ЛК РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 46 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со ст. 47 Лесного кодекса РФ и Федеральным законом от 26.09.1997 № 125ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса РФ.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со ст. 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях, проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединением, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 ст. 47 Лесного кодекса РФ предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное срочное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Решение о предоставлении в пользование лесных участков религиозным организациям принимается департаментом лесного хозяйства администрации Владимирской области.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов

Согласно статье 51 Лесного Кодекса РФ, леса подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе и радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов.

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» и Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417 (с изменениями).

Потенциальная (природная) пожарная опасность и фактическая горимость лесов зависит от многих факторов: породного состава и состояния насаждений, типа лесорастительных условий, развития транспортной сети, посещаемости лесов населением, противопожарного обустройства территории и многих других.

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах.

Охрана лесов осуществляется с учетом их биологических, региональных особенностей и включает комплекс организационных, правовых и других мер.

Тушение пожаров в лесах осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ, Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

- предупреждение лесных пожаров;
- мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- иные меры пожарной безопасности в лесах.

Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах установлены Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 05.05.2011 № 343, от 26.01.2012 № 26, от 14.04.2014 № 292).

Средняя степень пожарной опасности лесов Камешковского лесничества определена с использованием данных о распределении кварталов по классам пожарной опасности. В качестве основы для определения степени природной пожарной опасности лесного фонда лесничества была использована классификация природной пожарной опасности лесов, утвержденная приказом Рослесхоза от 05.07.2011 №287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды». Распределение территории Камешковского лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в таблице.

По классам пожарной опасности леса лесничества распределяются следующим образом:

- I класс 1238 га (2,4%);
- II класс 16299 га (31,9%);
- III класс 23832 га (46,5%);
- IV класс 8963 га (17,5%);
- V класс 865 га (1,7%).

Средний природный класс пожарной опасности II,8.

Средний класс пожарной опасности II,8 показывает среднюю вероятность возникновения лесных пожаров в течение всего пожароопасного сезона, средняя продолжительность которого для условий лесничества 6 месяцев. Распределение кварталов Камешковского лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в таблице 21.

Таблица 21

Распределение Камешковского лесничества по классам природной пожарной опасности

Класс природной пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности	Площадь, га
1	2	3
Пенкинское участковое лесничество		
I	125	85
II	3,5-7,10-12,15,16,21, 23,24,35,40,41,46,48,49,57,64,68, 74,75, 77,92,93,95, 97-99,101,103,104,110, 114, 116,117,120,121,126-128	4352
III	1,2,4,8,9,14,17,18,20,22,33,34,37-39,42-45,47,50,51, 53-56,58-63,65,67,69-71,76,78-84,86-91, 94,96,100,102,105-109,112,113,115,118,119,122-124, 131-134	7260
IV	13,19,36,52,66,73,85,111,129	887
V	72,130	204
Итого по участковому лесничеству		12788

продолжение таблицы 21

Класс природной пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности	Площадь, га
1	2	3
Новкинское участковое лесничество		
I	66,86,14	375
II	1-4,8-12,15,17-23,25,29-34,36,39,40,42,43,47-49, 54,55,61,68,69,71,73-77,83-85,87,88,91,95,96, 103-105,108,109,114,116-124,126,127,148	8197
III	5-7,13,14,24,26-28,35,37,41,44-46,50-53,56-58, 62,63,67,70,72,78,79,82,89,90,93,94,97,101,102,106,107 , 110-113,115,125,130,141,142	5230
IV	16,38,59,60,64,65,92,98-100,131-140,143-147	2380
V	-	-
Итого по участковому лесничеству		16182
Вахромеевское участковое лесничество		
I	урочище Камешковское: 79,80,81,83,84,85,90	539
II	урочище Родина: 23,35; урочище Великово:45; урочище Камешковское: 67,72,74; урочище Волковойновское: 92,94,98,99,106	1256
III	урочище Родина: 1,2,4,6,7,9-13,15-22,24,27-34,37-39,41; урочище Великово: 43,44,46-51,53,55,56; урочище Камешковское: 64,66,68,71,73,75-77,82; урочище Волковойновское: 93,100	5755
IV	урочище Родина: 3,5,8,14,25,26,36; урочище Великово: 42,52,54,57-63; урочище Камешковское: 65,69,70,78,91; урочище Волковойновское: 95,97,101-105,107-112	4092
V	урочище Родина: 40; урочище Камешковское: 86-89; урочище Волковойновское:96	661
Итого по участковому лесничеству		12303
Второвское участковое лесничество		
I	урочище Пенкинское: 101,105,110	239
II	урочище Искра: 2,3,8,13,19,20,22,23,29,30,32; урочище Второвское: 33-35,44,47; урочище Владимирское: 49-51,53,54; урочище Большевик: 56,58,59,67; урочище Пенкинское: 86,98,99,100,106,107	2494

продолжение таблицы 21

Класс природной пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности	Площадь, га
1	2	3
III	урочище Искра: 1,4-7,11,14-18,24-28,31; урочище Второвское: 36,38-40,42,43,46; урочище Большевик: 55,57,60,62-66,68,71-76,80-85; урочище Большевик: 61,69,70,77-79; урочище Пенкинское: 87,91,92,95-97,103,104	5587
IV	урочище Искра: 9,10,12,21; урочище Второвское: 37,41,45,48; урочище Владимирское: 52; урочище Пенкинское: 88-90,93,94,108,109	1604
V	-	-
Итого по участковому лесничеству		9924

Предупреждение лесных пожаров

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, - осуществляется на основании проектной документации на строительство дорог противопожарного назначения в соответствии с п.1 ст.16 Федерального закона № 257-ФЗ от 08.11.2007 «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; п.2.3.1. ч.2.3. «Инструкции по охране природной среды при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог ВСН 8-89; «Инструкцией по проектированию лесохозяйственных автомобильных дорог ВСН 7-82»;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;
- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

К вышеперечисленным мерам противопожарного обустройства лесов, Постановлением Правительства РФ от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов», дополнительно относятся:

- прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;

- эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;

- благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах;

- установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;

- создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек;

- установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Противопожарное обустройство лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

- приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;

- содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;

- создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Нормативы противопожарного обустройства лесов установлены Приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов».

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов определены приказом Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Нормы по их видам и количеству установлены как минимально необходимые.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожарах

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожарах включает в себя:

- наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;
- организацию патрулирования лесов;
- прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожарах, состав и форма представления данных о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах устанавливаются уполномоченным органом исполнительной власти.

Разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров

Органы государственной власти в пределах своих полномочий разрабатывают планы тушения лесных пожаров, устанавливающие:

- перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;
- меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;
- иные мероприятия.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров установлен Постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

План разрабатывается в отношении лесничества.

Выполнение работ по охране лесов от лесных пожаров

Работы по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах выполняются специализированными государственными бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

В соответствии с постановлением Губернатора области от 01.11.2011 № 1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром» с 01.01.2012 года создано ГАУ ВО «Владимирский лесхоз».

Тушение лесных пожаров на территории Владимирской области осуществляет специализированное учреждение ГАУ ВО «Владимирский лесхоз» на основании лицензии № 12/2012-ЦФО от 16 марта 2012, а также выполняет противопожарные мероприятия на не арендованной территории. На территории ГКУ ВО «Камешковское лесничество» тушение лесных пожаров осуществляет Ковровский филиал ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», который имеет 2 ПХС-2 типа. Штатная численность ПХС составляет 36 человек.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных. Распределение земель Камешковского лесничества по способам мониторинга пожарной опасности в лесах и зонам осуществления авиационных работ по охране лесов следующее:

- зона наземного мониторинга—4,3 тыс. га;
- зона осуществления авиационных работ по охране лесов (зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных сил и средств) - 46,9 тыс.га.

Противопожарное обустройство лесов, в том числе строительство, реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения осуществляется на основании проектной документации на строительство дорог противопожарного назначения в соответствии с п.1.ст.16 Федерального закона от 08.11.2007 № 257 «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ»; п.2.3.1. ч.2.3. «Инструкции по охране природной среды при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог. ВСН 8-89»; «Инструкцией по проектированию лесохозяйственных автомобильных дорог. ВСН 7-82».

Создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров (пожарная техника и оборудование, пожарное снаряжение и другие), содержание этих систем, средств, а также формирование запасов ГСМ на период высокой пожарной опасности.

Мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов, в частности охрану лесов от пожаров, осуществляют арендаторы лесных участков на основании проектов освоения лесов, а при отсутствии арендаторов – уполномоченные органы государственной власти в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 - 84 Лесного кодекса (часть 1 ст. 19 Лесного кодекса РФ).

Учитывая степень пожарной опасности в лесах лесничества и действующие Федеральный Закон от 21.12.1997 № 69 «О пожарной безопасности», Правила пожарной безопасности в лесах, проектируется комплекс противопожарных мероприятий.

Пользователи лесными участками должны быть оснащены противопожарным оборудованием в соответствии с приказом Минприроды России от 28.03.2014 г. № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов» (в редакции от 15.07.2015).

Объемы мероприятий по противопожарному устройству в Камешковском лесничестве приведены в таблице 22.

Таблица 22

Объёмы мероприятий по противопожарному устройству

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
1. Разграничение территории по способам обнаружения лесных пожаров				
1.1.	Зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных средств)	тыс. га	ежегодно	46,9
1.2.	Зона наземной охраны	тыс. га	ежегодно	4,3
2. Мероприятия по предупреждению возникновения пожаров				
2.1	Организация постоянных действующих агитвитрин (стендов), выставок	шт.	ежегодно	1
2.2	Установка предупредительных аншлагов, панно, плакатов, запрещающих знаков	шт.	ежегодно	25
2.3	Устройство мест отдыха и курения, разведения костров	шт.	ежегодно	15
2.4.	Установка и содержание шлагбаумов на лесных дорогах	шт.	ежегодно	25
2.5	Создание ДПД	шт.	ежегодно	3
3. Мероприятия по предупреждению и ограничению лесных пожаров				
3.1.	Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос	км	ежегодно	200
3.2.	Прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	ежегодно	243
3.3.	Проведение контролируемого выжигания сухих горючих материалов	га	ежегодно	-
3.4.	Устройство противопожарных разрывов	км	ежегодно	-

	(ежегодно)			
3.5.	Уход за противопожарными разрывами (ежегодно)	км	ежегодно	-
3.6	Строительство дорог противопожарного назначения	км	ежегодно	-
3.7	Реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения	км	ежегодно	3,8
3.8	Строительство искусственных водоемов	шт.	за планируемый период	-
3.9	Устройство подъездов к водоемам	км	за планируемый период	0,2
4. Мероприятия по организации обнаружения лесных пожаров				
4.1	Строительство пожарных вышек	шт.	за планируемый период	-
4.2	Ремонт вышек наблюдения за пожарной обстановкой	шт.	ежегодно	-
4.3	Устройство и содержание пунктов приема донесений от авиации	шт.	ежегодно	1
4.4	Наем и содержание временных рабочих	чел.	ежегодно	7
5. Мероприятия по организации тушения лесных пожаров				
5.1	Организация пунктов сосредоточения средств пожаротушения	шт.	ежегодно	7
5.2	Строительство помещения ПХС-II типа	шт.	за планируемый период	-
5.3	Доукомплектование ПХС-1	шт.	ежегодно	-
5.4	Доукомплектование ПХС-2	шт.	ежегодно	1
5.5	Приобретение различных типов радиостанций	шт.	за планируемый период	-
5.6	Приобретение сотовых телефонов	шт.	ежегодно	-
5.7	Комплекты противопожарного оборудования и инвентаря	компл.	ежегодно	60
6. Мероприятия по развитию системы лесопожарной службы				
6.1	Организация контроля за полетом воздушного судна в режиме реального времени	тыс. га	ежегодно	46,9
6.2	Создание рабочих мест, связанных с использованием ИСДМ – Рослесхоз	чел.	за планируемый	1

6.3	Составление проектов противопожарного обустройства лесничеств	шт.	период	1
6.4	Приобретение транспортных средств	шт.		38

Основным видом охраны лесов на территории лесничества Камешковского остается наземное патрулирование.

2.17.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия

Леса подлежат охране от загрязнения и иного негативного воздействия в соответствии с статьями 60.12-60.16 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и другими федеральными законами.

При использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, должны соблюдаться установленные законодательством Российской Федерации требования по охране окружающей среды от загрязнения и иного негативного воздействия, выполняться меры по охране лесов от загрязнения (в том числе нефтяного, радиоактивного и другого) и иного негативного воздействия, включая меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах, а также должна осуществляться, в том числе посредством лесовосстановления и лесоразведения, рекультивация земель, на которых расположены леса и которые подверглись загрязнению и иному негативному воздействию.

Охрана лесов от загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется физическими и юридическими лицами, органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии с Лесным кодексом и Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

Особенности рекультивации земель при использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах утверждаются Правительством Российской Федерации.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от загрязнения и иного негативного воздействия является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком.

В целях охраны лесов от радиоактивного загрязнения осуществляется

радиационное обследование лесов и устанавливаются зоны их радиоактивного загрязнения.

Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов устанавливаются приказом Минприроды России от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».

В целях осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов на основании данных радиационных обследований леса, загрязненные радионуклидами, подразделяются на зоны радиоактивного загрязнения:

а) зона низкой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) - от 1 до 5 Ки/км² (от 37 до 185 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 0.15 до 1 Ки/км² (от 5,55 до 37 кБк/м²);

б) зона средней степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 5 до 15 Ки/км² (от 185 до 555 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 1 до 3 Ки/км² (от 37 до 111 кБк/м²);

в) зона высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 15 до 40 Ки/км² (от 555 до 1480 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) свыше 3 Ки/км² (свыше 111 кБк/м²);

г) зона крайне высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) свыше 40 Ки/км² (свыше 1480 кБк/м²).

Целями осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов являются:

а) предотвращение вторичного загрязнения лесов радионуклидами;

б) сохранение средообразующих функций лесов;

в) возврат в хозяйственный оборот лесных участков, загрязненных радионуклидами;

г) получение нормативно чистой по радиационному фактору древесины и других лесных ресурсов, а также продуктов их переработки.

В целях охраны лесов, включая лесные насаждения, лесные почвы, среду обитания объектов животного мира и другие природные объекты в лесах, от нефтяного загрязнения осуществляются мероприятия по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов.

Подвергшиеся нефтяному загрязнению земли, на которых расположены леса, подлежат рекультивации.

Особенности охраны лесов от нефтяного загрязнения, а также осуществления мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов устанавливаются уполномоченным федеральным органом

исполнительной власти.

Поступление в природную среду любых твердых, жидких, газообразных веществ, микроорганизмов или видов энергии (звукового, электромагнитного или радиоактивного излучения) в количествах, вызывающих изменение состава и свойств компонентов природы и оказывающих вредное воздействие на человека, флору и фауну, считается загрязнением окружающей среды. По происхождению загрязнения разделяются на антропогенные и естественные, по воздействию на организмы и экосистемы – на механические, физические, биологические и химические.

При проведении мероприятий, назначенных в лесохозяйственном регламенте, должны учитываться причины загрязнения от проводимых мероприятий, приниматься всё возможное для сокращения загрязнения окружающей среды.

Земли лесного фонда по своему назначению представлены двумя основными группами:

лесной – предназначенной для выращивания насаждений;

нелесной – представленной угодьями, не используемыми в лесном хозяйстве землями и землями специального назначения.

Перечисленные категории земель кардинально отличаются по степени антропогенного воздействия.

Если в первой группе воздействие человека носит временный характер и необходимо обеспечить сохранность леса, то вторая группа утратила свойство лесного биогеоценоза и рассматривается в качестве необходимой инфраструктуры, оказывающей воздействие на окружающую среду, в том числе на лес.

Соответственно, оценка и величина антропогенного воздействия на эти категории земель различны. Основное воздействие на лесные земли при выполнении мероприятий лесохозяйственного регламента происходит в процессе лесопользования и прежде всего, заготовки древесины и рекреации.

В процессе заготовки древесины образуются следующие группы отходов:

- древесные отходы;
- отходы от работы техники и транспорта;
- бытовые отходы.

По данным «Временного классификатора токсичных промышленных отходов», М, 1987, при заготовке и вывозке древесины при организации заготовки в спелых и перестойных насаждениях (рубки главного пользования) образуются следующие отходы на 1 тыс.м³ заготовленной древесины.

Таблица 22.1

Характеристика и объем отходов по классам опасности

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
1	2
Отходы I класса опасности	
Аккумуляторная кислота	0,00022

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
1	2
Отходы III класса опасности	
Отходы синтетических и минеральных масел (отработанное моторное и трансмиссионное масло)	0,0158
Индустриальное масло	0,000322
Нефтешлам при зачистке резервуаров	0,0015
Нефтешлам (проливы ГСМ)	0,0004
Промасленные фильтры	0,001
Ветошь промасленная	0,0011
Уловленные нефтепродукты очистных сооружений ливневых стоков и мойки автомобилей	0,003
Итого	0,023342
Отходы IV класса опасности	
Лесосечные отходы (сучья, вершинки, малоценная древесина) *	130,0
Отходы древесные (козырьки, отхода раскряжевки)	16,0
Лом черных металлов, пыль абразивно-металлическая, огарки сварочных электродов	0,00003
Лом абразивных изделий	0,00038
Отработанные аккумуляторы без электролита	0,0025
Осадок (шлам) нейтрализации электролита	0,00023
Отработанные шины	0,006
Лом цветных металлов	0,00037
Зола древесная	0,0036
Пыль твердых частиц из бункеров циклонов котельной	0,000302
Осадок из очистных сооружений бытовых и ливневых сточных вод	0,004
Твердые бытовые отходы (ТБО)	0,0384
Отходы потребления подобные ТБО	0,0012
Отходы медпункта	0,000096
Пищевые отходы пунктов общественного питания	0,0074
Итого	146,0645
Всего	146,08784

*Примечание: лесосечные древесные отходы по критерию опасности относятся к отходам V класса опасности, но вследствие отсутствия подтверждения данного класса опасности экспериментальным методом классифицируются как отходы IV класса опасности.

Данные таблицы 22.1 носят усредненный характер и в зависимости от способов рубок, видов древесного лесопользования могут существенно отличаться по количеству отходов, но отнесение их к классам опасности остается неизменным.

Последнее свидетельствует о преобладании в составе отходов IV-V классов опасности.

Данное обстоятельство учитывается в соответствующих нормативных документах, регулирующих возможность и виды пользования древесиной.

Оценивая воздействие заготовки древесины на состояние биоценоза, следует учитывать его сложившийся антропогенный характер, а также позитивную роль хозяйственных мероприятий в сохранении целевых пород и создании «нормальных» лесных насаждений.

Наряду с заготовкой древесины на лесные земли существенное влияние оказывает рекреационное лесопользование. Наиболее существенными и контролируемыми показателями антропогенного воздействия при этом виде лесопользования является дигрессия лесной среды и сохранение площади лесных земель в составе лесного участка.

Первый показатель определяется по параметрам, приведенным в таблице 22.2.

Таблица 22.2

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Характеристика участка	Стадии рекреационной деградации
1	2
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические их повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные их механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов до 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы до 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и угнетенных экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 70-60% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.	3
Сильно нарушена лесная среда древесной растительности куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, повре-	4

<p>жденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 59-40% (в том числе до 1/2 занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности</p>	
<p>Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до 3/4 занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.</p>	5

Таблица 22.3

Показатели предельно допустимых нагрузок на рекреационные леса (зеленые и лесопарковые зоны)

Условия, регламентирующие допустимые рекреационные нагрузки	Площадь рекреационных лесов, га	Предельно допустимое число посетителей леса (рекреационная нагрузка), чел.	
		на 1 га площади	на общую площадь (по среднему показателю нагрузки)
1	2	3	4
Типы лесорастительных условий:			
- А ₂ , А ₄ , А ₅	-	2 – 4	-
- А ₃ , В ₅ , С ₅ , Д ₅	94	3 – 5	375
- В ₂ , В ₄ , С ₄ , Д ₄	340	4 – 8	2040
- В ₃ , С ₂ , С ₃ , Д ₂ , Д ₃	4116	6 – 10	32928
Итого:	4550		35343

Сохранение площади лесных земель в составе арендных лесных участков является важнейшей задачей органов управления и контроля.

Выполнение этой задачи зависит от фиксации состояния земель на дату передачи лесного участка в аренду. Эта работа выполняется в соответствии со ст. 69 Лесного кодекса РФ (проектирование лесных участков), при наличии целевого финансирования, или в процессе производства натуральных работ при составлении «Проекта освоения лесов».

Фиксация состояния площадей позволит осуществить контроль условия ст. 41 Лесного кодекса РФ о возведении временных построек и осуществлении их благоустройства на нелесных и не покрытых лесом землях.

Антропогенное воздействие на леса, связанное с эксплуатацией этих объектов, определяется их целевым назначением и уменьшением их отрицательного воздействия связано с рекультивацией нарушенных при строительстве земель, противопожарным обустройством прилегающих территорий.

Целевые показатели антропогенных нагрузок на леса определяются по трем направлениям:

- строительство и эксплуатация технических объектов, влияющих на лес;
- осуществление всех видов лесопользования;
- организация мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов.

Задача снижения антропогенных нагрузок при строительстве технических объектов определяется действием Федерального закона от 01.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», по требованию которого в проектах строительства производится оценка вредного воздействия проектных мероприятий на окружающую среду (ОВОС).

Правильность решений, заложенных в проектах строительства и эксплуатации, контролируется в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1995 № 174-ФЗ «об экологической экспертизе».

Задачей органов управления и контроля в области лесного хозяйства в отношении таких объектов является проверка соблюдения требований по прохождению экологической экспертизы и контроля за исполнением проектных решений.

Антропогенное влияние на лес в процессе всех видов лесопользования регулируется системой мероприятий, разрабатываемых в «Проектах освоения лесов». В условиях области, при наличии предпринимательской деятельности, наибольшее антропогенное воздействие оказывают рекреация, заготовка древесины, ведение охотничьего хозяйства, выполнение работ по разработке месторождений полезных ископаемых.

К целевым показателям по уменьшению антропогенного воздействия в отношении рекреационных объектов следует отнести следующие условия, в обязательном порядке закладываемые в «Проекты освоения лесов».

1. Проектирование возведения временных целевых сооружений только на нелесных и не покрытых лесом землях, с сохранением лесных земель не менее 50-60% общей площади лесного участка.

2. Проектирование специальных мероприятий по уменьшению дигрессии среды, при этом на участках с третьей и более степенью дигрессии такие мероприятия обязательны.

3. При преобладании в составе лесного участка нелесных или не покрытых лесом земель проектируются мероприятия по увеличению покрытых лесом земель.

Дополнительно к определенному комплексу мер в условиях области устанавливается требование по запрещению переруба и равномерному освоению расчетных лесосек в пределах хозсекций (пород).

Использование расчетной лесосеки, ввиду применения экономических и технических условий, устанавливается как среднее за 5-летний период. При использовании лесов в сфере охотничьего хозяйства целевым показателем по уменьшению нагрузки на лес является требование по сохранению оптимальной численности животных и, прежде всего, копытных.

Обязательства пользователей животного мира по предотвращению

ущерба среде обитания закреплены в статье 26 «Закона о животном мире».

Юридические лица и граждане, причинившие вред объектам животного мира и среде их обитания, возмещают нанесенный ущерб добровольно, либо по решению суда или арбитражного суда в соответствии с таксами и методиками исчисления ущерба животному миру, а при их отсутствии – по фактическим затратам на компенсацию обитания, с учетом понесенных убытков, в том числе упущенной выгоды.

В случае невозможности предотвратить ущерб, нанесенный в результате жизнедеятельности объектов животного мира сельскому, водному и лесному хозяйству, убытки возмещаются из фондов экологического страхования, если пользователь животным миром является членом такого фонда.

Ущерб должен быть взыскан с пользователей животным миром, если они не приняли реальных и необходимых мер по предотвращению или уменьшению ущерба на закрепленных за ними территориях, акваториях. В случаях, если специально уполномоченные государственные органы по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания необоснованно ограничивают пользователей животным миром в изъятии объектов животного мира, наносящих ущерб сельскому, водному и лесному хозяйствам, ответственность за нанесенный ущерб несут должностные лица соответствующего специально уполномоченного государственного органа по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания.

Применение указанной статьи зависит, прежде всего, от выполнения значений оптимальной численности и, следовательно, от величины отстрела.

Существенный вред лесным экосистемам наносит разработка месторождений полезных ископаемых. Основной мерой, обеспечивающей восстановление лесной среды после разработки месторождений, является рекультивация земель. Технология рекультивации, график ее проведения детально рассматриваются в «Проектах освоения лесов», и задача органов управления состоит в надлежащем контроле за ходом работ по рекультивации.

Третья группа факторов, оказывающих влияние на лес, представлена мероприятиями по охране, защите и воспроизводству лесов. Эти мероприятия призваны улучшать состояние лесов, обеспечивают его охрану и защиту, их проведение регламентируется комплексом нормативных документов. При практическом применении возможных технических решений предпочтение следует отдавать мероприятиям с меньшим объемом искусственного воздействия на леса.

2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)

Защита лесов от вредных организмов регламентируется статьями 60.1-60.11 Лесного кодекса Российской Федерации, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам).

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.07.2014 № 206-ФЗ "О карантине растений".

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, если иное не предусмотрено настоящим Кодексом, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

Защита лесов от вредных организмов проводится в соответствии со 60.1-60.11 Лесного кодекса РФ, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 20.05.2017 № 607 (далее-Правила санитарной безопасности).

Правила санитарной безопасности устанавливают порядок и условия организации осуществления мер санитарной безопасности в лесах и требования, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- 1) лесозащитное районирование;
- 2) государственный лесопатологический мониторинг;
- 3) проведение лесопатологических обследований;
- 4) предупреждение распространения вредных организмов;
- 5) иные меры санитарной безопасности в лесах.

Меры санитарной безопасности в лесах, за исключением лесозащитного районирования и государственного лесопатологического мониторинга, осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской

Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка и проектом освоения лесов.

Лесозащитное районирование.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований.

Порядок лесозащитного районирования установлен приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Государственный лесопатологический мониторинг является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

Порядок осуществления государственного лесопатологического мониторинга установлен приказом Минприроды России от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

Лесопатологические обследования проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований установлен приказом Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Лесопатологические обследования (далее - ЛПО) проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Проведение ЛПО обеспечивается органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий, (далее - уполномоченные органы), определенных статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, либо гражданами, в том числе индивидуальными предпринимателями, и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов.

В соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и

воспроизводство лесов (далее - граждане, в том числе индивидуальные предприниматели, юридические лица), в случае обнаружения признаков появления вредителей, болезней, неблагополучного состояния, значительного или массового повреждения или поражения обязаны в пятидневный срок с даты обнаружения проинформировать об этом уполномоченные органы.

Информация направляется в письменном или электронном виде с указанием места выявления повреждения, причины повреждения (с описанием признаков повреждения), поврежденной породы деревьев, примерной площади повреждения и контактных данных заявителя: фамилия, имя, отчество (при наличии) и телефон).

Проверка информации проводится уполномоченными органами в 30-дневный срок с момента ее получения.

ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в целях получения информации о текущем санитарном (характеристика, которая определяется по количеству деревьев разных категорий состояния) и лесопатологическом (характеристика, которая определяется по количеству вредных организмов и степени повреждения ими деревьев) состоянии лесных участков, а также для обоснования и назначения мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

ЛПО проводятся в лесных насаждениях во время вегетационного периода с момента распускания листвы (хвои) и до момента начала сезонной дехромации (изменения цвета хвои или листьев в результате воздействия неблагоприятных природных и антропогенных факторов).

В чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях, а также лесных насаждениях, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом) и верховыми пожарами, ЛПО проводятся в течение года.

Объемы ЛПО в лесном плане субъекта Российской Федерации и лесохозяйственном регламенте лесничеств (лесопарков) не указываются и определяются ежегодно, в том числе с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

ЛПО визуальным способом планируются на основе информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, полученной в результате осуществления государственного лесопатологического мониторинга, государственного мониторинга воспроизводства лесов, мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, а также информации, полученной от уполномоченных органов, граждан, в том числе индивидуальных предпринимателей и юридических лиц.

ЛПО инструментальным способом планируются на лесных участках, на которых по результатам ЛПО визуальным способом или по информации, полученной из других источников, необходимо проведение санитарно-

оздоровительных мероприятий (далее - СОМ).

ЛПО визуальным способом проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов.

ЛПО инструментальным способом проводятся только с использованием наземного метода.

В процессе ЛПО производятся:

определение причин повреждений (или гибели) лесных насаждений, а также выявление аварийных деревьев;

определение местоположения и границ поврежденных лесных участков;

определение текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных участков;

назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, в том числе профилактических мероприятий по защите лесов, а также агитационных мероприятий (далее - мероприятия) в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, в ценных лесах.

Площади однородных по своему состоянию выделов определяются путем сложения площадей соответствующих выделов, указанных в таксационном описании, а при отсутствии таксационных описаний вычисляются на основании координат границ описываемых участков леса.

При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния выдела описывается его часть, обладающая однородными характеристиками для назначенных мероприятий (лесопатологический выдел). Минимальная площадь лесопатологического выдела в зоне сильной лесопатологической угрозы - 0,1 га; в зоне средней лесопатологической угрозы - 0,5 га; в зоне слабой лесопатологической угрозы - 1 га.

По результатам осуществления ЛПО составляется акт лесопатологического обследования по форме, приведенной в приложении 2 к приказу Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

При ЛПО определяются таксационная характеристика по обследуемому лесотаксационному выделу, при необходимости по лесопатологическому выделу, причины ослабления и гибели насаждений, характер усыхания, распределение деревьев по категориям состояния или степени объедания (доля деревьев на поврежденном лесном участке с визуальными признаками повреждения, выраженная в процентах, или уровень повреждения отдельных частей дерева) в % от запаса насаждения, а также признаков повреждений деревьев и доли поврежденных деревьев с наличием этих признаков.

При изменении характеристик санитарного и лесопатологического состояния лесных участков, повлекших ухудшение санитарного и (или) лесопатологического состояния лесных участков ЛПО проводятся повторно.

По результатам ЛПО составляется Акт лесопатологического обследования, в котором указываются процент выборки деревьев по категориям

состояния, назначения мероприятий, степень поражения лесного насаждения, причины повреждения и гибели лесных насаждений. Форма акта утверждена приказом Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

В зависимости от способа ЛПО заполняются соответствующие разделы и приложения к акту лесопатологического обследования.

Каждый заполненный раздел акта и приложения к нему подписываются исполнителями работ по проведению ЛПО.

В течение 2-х рабочих дней после подписания акт направляется в уполномоченные органы для утверждения и опубликования.

В течение 10-ти рабочих дней со дня поступления акта с приложениями уполномоченные органы рассматривают акт и при отсутствии замечаний утверждают его.

В срок не позднее 3-х рабочих дней со дня утверждения акт без приложений в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, размещается на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - официальный сайт).

Одновременно с размещением на официальном сайте акт с приложениями к нему направляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия или информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети «Интернет», в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти.

Актами ЛПО назначаются мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

- 1) профилактических мероприятий по защите лесов;
- 2) санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;
- 3) агитационных мероприятий. В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

- в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;
- в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;
- в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Профилактические мероприятия по защите лесов

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО). Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

Санитарно-оздоровительные мероприятия

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ на лесных участках, не переданных в пользование, отражается в лесохозяйственном регламенте лесничества (лесопарка) на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ в лесных насаждениях (лиственных и лиственничных) (30% и более в составе насаждений) проводится в вегетационный период (кроме лесных участков, поврежденных ветрами (ветровал, буре-

лом - деревьев 5 "а", "б" и 6 "а", "б" категорий состояния) и верховыми пожарами).

Размер лесосек для проведения СОМ не лимитируется.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

В молодняках до созревания в них деловой древесины при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества столбов на углах лесосеки) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении в сплошную и выборочную санитарную рубку в обязательном порядке отбираются деревья 5 - 6-й категорий состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5 - 6-й категориям состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

- деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках), деревья осины - при повреждении осиновым трутовиком и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром: деревья с наличием прогара корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивание луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно);

- деревья хвойных пород, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более трети окружности ствола, или поселения стволовых вредителей, занимающие более половины окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», разрешается рубка только погибших экземпляров.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению.

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевельниковые, арчевые, саксауловые, высокогорные кедровые.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению. Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Ликвидация очагов вредных организмов

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

- 1) проведение обследований очагов вредных организмов;
- 2) уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;
- 3) рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Проведение обследований очагов вредных организмов в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса РФ органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ.

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Правила ликвидации очагов вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении правил ликвидации вредных организмов».

До начала проведения мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов лесных насаждений уполномоченными органами осуществляется комплекс подготовительных работ. Основными подготовительными работами являются:

- организация авиационных работ;
- организация и контроль завоза пестицидов (химических или биологических препаратов, используемых для борьбы с вредными организмами, повреждающими лесные растения);
- проведение контрольного обследования очагов вредных организмов в порядке, предусмотренном пунктами 11 - 14 Правил ликвидации очагов вредных организмов, установленных приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361;
- проведение мероприятий по ограничению пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств.

В насаждениях, поврежденных вредителями, болезнями и другими абиотическими и антропогенными факторами проектируются сплошные и санитарные рубки, проведение которых регламентируется Правилами санитарной безо-

пасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607. Объемы этих рубок приводятся в таблице 23.

Таблица 23

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежден- ных лесных насаждений			Уборка не- ликвидной древесины	Итого	
			всего	в том числе:				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	
Порода – Сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1189,5	30,9	1158,6		1189,5	
		тыс.м3	96,3	2,7	93,6		96,3	
2.	Срок вырубki или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
		площадь	га	396,5	10,3	386,2		396,5
	Выбираемый запас корневой	тыс.м3	ликвидный	32,1	0,9	31,2		32,1
			деловой	22,6	0,7	21,9		22,6
			деловой	3,3	0,2	3,1		3,3
Порода – Ель								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	410,1	120	290,1		410,1	
		тыс.м3	39,9	21,9	18		39,9	
2.	Срок вырубki или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
		площадь	га	136,7	40	96,7		136,7
	Выбираемый запас корневой	тыс.м3	ликвидный	13,3	7,3	6		13,3
			деловой	9,2	5,1	4,1		9,2
			деловой	1,7	1,1	0,6		1,7
Итого хвойных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1599,6	150,9	1448,7	0	1599,6	
		тыс.м3	136,2	24,6	111,6	0	136,2	
2.	Срок вырубki	лет						

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежден- ных лесных насаждений			Уборка не- ликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе:			
				сплошная	выборочная		
1	2	3	4	5	6	7	8
	или уборки						
3.	Ежегодный до- пустимый объем изъятия древеси- ны:		0	0	0	0	0
	площадь	га	533,2	50,3	482,9	0	533,2
	Выбираемый за- пас корневой	тыс.м3	45,4	8,2	37,2	0	45,4
	ликвидный		31,8	5,8	26	0	31,8
	деловой		5	1,3	3,7	0	5
Порода – Береза							
	Выявленный фонд по лесово- дственным тре- бованиям	га	442,5	0,6	441,9	47,1	489,6
1.		тыс.м3	55,8		55,8	0,9	56,7
2.	Срок вырубki или уборки	лет					0
3.	Ежегодный до- пустимый объем изъятия древеси- ны:		0	0	0	0	0
	площадь	га	138,5	0,2	138,3	15,7	154,2
	Выбираемый за- пас корневой	тыс.м3	18,6	0	18,6	0,3	18,9
	ликвидный		11,2	0	11,2	0,3	11,5
	деловой		0	0	0	0	0
Порода – Осина							
	Выявленный фонд по лесово- дственным тре- бованиям	га	129,3	0	129,3		129,3
1.		тыс.м3	19,5	0	19,5		19,5
2.	Срок вырубki или уборки	лет	6	0	6		6
3.	Ежегодный до- пустимый объем изъятия древеси- ны:		0	0	0		0
	площадь	га	43,1	0	43,1		43,1
	Выбираемый за- пас корневой	тыс.м3	6,5	0	6,5		6,5
	ликвидный		3,9	0	3,9		3,9
	деловой		0	0	0		0
Итого мягколиственных							
1.	Выявленный фонд по лесово-	га	571,8	0,6	571,2	47,1	618,9
		тыс.м3	75,3		75,3	0,9	76,2

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежден- ных лесных насаждений			Уборка не- ликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе:			
				сплошная	выборочная		
1	2	3	4	5	6	7	8
	дственным тре- бованиям						
2.	Срок вырубки или уборки	лет					
3.	Ежегодный до- пустимый объем изъятия древеси- ны:						
	площадь	га	181,6	0,2	181,4	15,7	197,3
	Выбираемый за- пас корневой	тыс.м3	25,1		25,1	0,3	25,4
	ликвидный		15,1		15,1	0,3	15,4
	деловой						
Всего по лесничеству							
	Выявленный фонд по лесово- дственным тре- бованиям	га	2171,4	151,5	2019,9	47,1	2218,5
1.		тыс.м3	211,5	24,6	186,9	0,9	212,4
2.	Срок вырубки или уборки	лет					
3.	Ежегодный до- пустимый объем изъятия древеси- ны:						
	площадь	га	714,8	50,5	664,3	15,7	730,5
	Выбираемый за- пас корневой	тыс.м3	70,5	8,2	62,3	0,3	70,8
	ликвидный		46,9	5,8	41,1	0,3	47,2
	деловой		5	1,3	3,7		5

Таблица 23.1

Параметры профилактических мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми)	га	по результатам ЛПО	-	-
лечение деревьев	га	по результатам ЛПО	весна	-
применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов	га	по результатам ЛПО	весна	-
1.2. Биотехнические				
улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных	шт.	по результатам ЛПО	-	-
посев травянистых нектароносных растений	га	по результатам ЛПО	-	-
охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов	шт.	по результатам ЛПО	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 23.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
Проведение обследований очагов вредных ор-	-	-	-	-

ганизмов				
Уничтожение или подавление численности вредных организмов	-	-	-	-
Рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного состава лесных насаждений, зараженных вредными организмами	-	-	-	-

Руководящими документами при выполнении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий являются: «Правила санитарной безопасности в лесах», утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607; Приказ Минприроды России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении правил ликвидации очагов вредных организмов», Приказ Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования», Приказ Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Агитационные мероприятия

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству (ст. 61 Лесного кодекса РФ).

Воспроизводство лесов включает в себя лесное семеноводство, лесовосстановление, уход за лесами, осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного,

искусственного или комбинированного восстановления лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков.

Правила лесовосстановления установлены Приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

Для выращивания посадочного материала и проведения лесовосстановительных работ используются районированные семена лесных растений, соответствующие требованиям Федерального закона от 17.12.97 № 149 ФЗ «О семеноводстве».

Согласно статье 65 Лесного кодекса РФ при воспроизводстве лесов в первую очередь используются улучшенные и сортовые семена лесных растений, и только при их отсутствии – нормальные.

Для проведения искусственного и комбинированного лесовосстановления необходимо использовать посадочный материал, соответствующий требованиям, указанным в приложении 1 к Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

Технологические карты проведения работ по лесовосстановлению в области утверждаются приказом департамента лесного хозяйства. Технологические карты на проведение искусственного и комбинированного лесовосстановления сеянцами сосны обыкновенной и ели европейской приводятся в Приложении № 7.

С целью создания благоприятных экологических условий для приживаемости и роста лесных культур предусмотрено проведение агротехнических уходов за искусственным и комбинированным лесовосстановлением.

К агротехническим уходам в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375, относят:

- ручную opravку растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;
- рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;
- дополнение лесных культур, подкормку минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В лесных культурах необходимо также проводить лесоводственные уходы (уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности), обеспечивающие устранение отрицательного влияния естественно возобновившихся лиственных пород.

Дополнению (посадке взамен погибших экземпляров растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85%. Лесные культуры с неравномерным отпадом (гибелью растений) по площади участка дополняются при любой приживаемости.

При проведении искусственного и комбинированного лесовосстановления сеянцами и саженцами хвойных пород необходимо проводить

противопожарные профилактические мероприятия путём сохранения буферных полос из лиственных пород, проведения минерализованных полос.

Площади естественных молодняков и молодняков искусственного происхождения подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении критериев, установленных приложением 17 к Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

Целевые породы в различных условиях произрастания: сосна обыкновенная, ель европейская, береза повислая (бородавчатая).

Нормативы мероприятий по воспроизводству лесов в лесах лесничества приводятся в таблице 24.

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и
лесоразведению

Показатели	Не покрытые лесной растительностью				Лесосек и сплошны х рубок предстоя щего периода	лесоразв едение	Всего
	гари и погибш ие насажден ия	выруб ки	прогал ины и пустыр и	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении :	95	192	247	534	655		1189
в том числе по породам:							
хвойным	95	77	99	271	299		570
твердолиственным							
мягколиственным	0	115	148	263	356		619
В том числе по способам:							
Искусственное (создание лесных культур), всего	67	77	46	190	249		439
Из них по породам:							
хвойным	67	77	46	190	249		439
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего							
Из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное заращивание, всего	28	115	201	344	406		750
Из них по породам:							
хвойным	28		53	81	50		131
твердолиственным							
мягколиственным		115	148	263	356		619
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Объемы и способы лесовосстановления подлежат ежегодному уточнению с учетом фактической рубки лесных насаждений и наличия фонда лесовосстановления.

Видовое (породное) разнообразие восстанавливаемых (культивируемых) древесных пород может быть расширено за счет лесных участков, предоставленных в аренду для использования в рекреационных и научно-образовательных целях.

Мероприятия по лесоразведению

В связи с отсутствием в области фонда свободных земель мероприятия по лесоразведению не предусматриваются.

Уход за лесом, не связанный с заготовкой древесины

К уходу за лесами, не связанного с заготовкой древесины, относятся осветления и прочистки.

Осветления направлены на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы.

Прочистки направлены на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной породы, а также продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений.

Согласно Приказу Минприроды России «Об утверждении правил ухода за лесами» от 22.11.2017 № 626.

Чистые хвойные молодняки назначаются в рубки ухода с целью исключения снеголома, снеговала, других негативных процессов и повышения устойчивости.

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьев деревьями второстепенных пород.

В смешанных молодняках для освобождения главных древесных пород от отрицательного влияния второстепенных, рубки ухода за лесами назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

В чистых молодняках рубки ухода проводятся при высокой сомкнутости крон (0,8 и выше).

В чистых молодняках сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,7. В смешанных, где главная древесная порода заглушается или охлестывается второстепенной, а также молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости верхнего полога 0,5-0,4 и ниже.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, где ценные древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Уход за молодняками (осветление и прочистка) может осуществляться как способом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерный (группами, коридорами, куртинами). При рубках ухода в лесных культурах

применяется неравномерный коридорный способ рубок, которым предусматривается сплошная рубка деревьев коридорами вдоль рядов культур, в сочетании с равномерным способом рубки нежелательных деревьев в рядах культур и междурядьях.

Рубки ухода в молодняках относятся к первой группе очередности.

Осветление и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в весенний период.

В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя, и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода, приведены в таблице 25.

Таблица 25

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, м ³	Срок повторности, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, м ³	
								общий	с 1 га
1		3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе:	Камешковское								
Осветление		хвойное	сосна	198,8	1277		39,7	255	5
Осветление		хвойное	ель	75,5	440		15,1	88	5
Прочистка		хвойное	сосна	239	4267		47,8	853,4	18
Прочистка		хвойное	Ель	124,9	1848		25	369,6	14
Прочистка		мягколиств.	Береза	8	200		1,6	40	25
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, м ³	Срок повторности, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, м ³	
								общий	с 1 га
1		3	4	5	6	7	8	9	10
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
ВСЕГО по лесничеству				646,2	8032		129,2	1606	

Осветление и прочистка проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в весенний период.

В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя, и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Нормативы режима проведения осветлений и прочисток с учетом состава лесных насаждений и типов леса приводится в Приложении 11.

2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Леса Камешковского лесничества отнесены к зоне хвойно-широколиственных лесов лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части Российской Федерации.

Распределение лесов Камешковского лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам указано в таблице 2 настоящего регламента. Особенности требований к видам использования лесов приведены в главе 2 лесохозяйственного регламента.

Все приведенные в разделах нормативы использования лесов соответствуют лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, хвойно-широколиственному лесному району европейской части Российской Федерации.

Глава 3. Ограничения использования лесов

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Установление ограничений использования лесов предусматривается ст. 27 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Леса Камешковского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам.

Целевое назначение защитных лесов, определенное статьей 12 Лесного кодекса РФ,- освоение их в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями; эксплуатационных лесов – освоение в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Согласно статье 102 Лесного кодекса РФ, на территории лесничества выделены леса; выполняющие функции защиты природных и иных объектов (защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ; зеленые зоны; лесопарковые зоны) и эксплуатационные леса.

Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Камешковского лесничества, приведены в таблице 26.

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	
1.1.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	<p>В лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 и ч. 5.1. статьи 21 Лесного кодекса РФ и случаев установления правового режима зон с особыми условиями использования территории, на которых расположены соответствующие леса.</p> <p>Статья 17 (ч.4) – В защитных лесах сплошные рубки осуществляются только в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.</p>
1.1.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	<p>Выборочные рубки лесных насаждений проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.</p> <p>Статья 21 (ч. 5.1.) - В защитных лесах предусмотренные частью 5 настоящей статьи выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей, предусмотренных пунктами 1 - 4 части 1 настоящей статьи, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством РФ</p>

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.1.1	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание лесных плантаций и их эксплуатация; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений. - проведение подсочки; - сбор лесной подстилки;
1.1.2	Лесопарковые зоны	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок, за исключением тех случаев, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (ч. 4 ст. 17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ). - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов (п. 10 приказа Минсельхоза России от 06.11.2010 № 543), в том числе в научных целях; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства; - создание лесных плантаций; - разработка месторождений полезных ископаемых; - размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. <p>В целях охраны лесопарковых зон допускается возведение ограждений на их территориях.</p>

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.1.3	Зелёные зоны	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок, за исключением тех случаев, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (ч. 4 ст. 17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ). - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов (п. 10 приказа Минсельхоза России от 06.11.2010 № 543), в том числе в научных целях; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства; - создание лесных плантаций; - разработка месторождений полезных ископаемых за исключением лесных участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса РФ, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий; - размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.
2	Эксплуатационные леса	
		Ограничения в виде ОЗУЛ

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса

На особо защитных участках лесов (ОЗУЛ) осуществляется особый режим пользования согласно статье 107 Лесного кодекса РФ и приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов.

Согласно ст. 102 в защитных лесах и на особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

На особо защитных участках лесов запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных ч.4 ст.17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ (если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций). Выборочные рубки допускаются только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений.

На особо защитных участках лесов выполнение работ по геологическому изучению недр, строительству линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов, гидротехнических сооружений и специализированных портов допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных объектов.

На особо защитных участках лесов не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе.

Распределение особо защитных участков леса (ОЗУЛ) по лесным кварталам в разрезе участковых лесничеств и урочищ

Название ОЗУЛ	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
	Всего			3163,4
Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Новкинское		49(24-29),50(28,29),55(2-6), 56(1-6),57(1-6,12),74((50), 75 (1-4),77(28-32),78(1-8),85 (33, 37,39,42,45),86(4,8),88(5,6,12,15,19,24),89(1,3,5,8,9,11,15,18), 91(1,18-22)	113,8
	Пенкинское		86(44,46,47,49,53),91(30,35, 39),92(1-3,13,14,21-33,35-50),93(24-34,38,40-47,50-67), 97(29,31,35,36,39,42,43,45) 101(52-55,57,59,61,62,64,65,68,73,74,76, 78,80- 82,86-88), 110(43,44,50,54,56,59,63-65, 71-73,76-79,83,84,88,91-93), 116(69,72,76,78-81), 117(3,4,7-11,14-16,18-20,23,25,26, 29),121(45-47,49,52,53,57,58,61,67,68,77, 82,86,87)	194,1
	Вахромеевское	Родина	18(17,21,24-26),19(15,17,18,20,21),20(9,11,13, 19,28,32,33),22(1,2,4,5,7,8,13,16,18,21,22,24-28),23(1,2,4,10,13,14,18,24),28(16, 18,25,27-30),29(2,4-6,8,11,13,17,19,22,24,32,34,37,38, 41-44),30(16,25),31(10-13, 22,23,26),32(4,9,12-14,19,23, 29,30,37,38,42,45,47,50,54,55,57,61-63),33(1,2,4-11,22-24,30,31,33,34,43,45,46),34(1-10,22,42,45-53,55),35(1,3-5, 8,10-12,14,17,18,22-26),36(7, 10,11,24-26),37(1,3-6),39(1,2,6,10-14,16-21),40(11,12), 41(1,3,4,6,9-12,15,16,24, 28,31	467,8

продолжение таблицы 27

Название ОЗУЛ	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вахромеевское	Великово	42(1-3,5-8,11,13,24,25,29,30), 43(3-5,8,10,20),44(1,11-14,19), 45(35,45,47,53,56,61,65,66,70,71,75),46(1-4,7,10,11,12,17,19, 21-23,25-27,35),47(4-6,8,12,18-27,37,41),48(25,31,33,35-37,39),49(4,5,9,10,12-21,23,25-27,29,30,34,43,45,46,68),50(7-9,12,15,18,19,29,30,36,38),51(6,14,27),52(1,4,5,7,11,15-17,24,30,34,37,38), 53 (5,7,9,11,14-16,19-21,26,27),54(1,3,4,10-12) 55(1,2,4,5,7-9,13,18,19,22,23,26),56(1,2,6,7,12-14,21), 58(38,42,44),60(37,41,43-46,48-50,52 -58),61(1-3,5-8,10,13,14,17,20, 25), 62(2,3, 5,17,21)	562,3
		Камешковское	65(17),66(7),67(1,13,19,21-29, 37-39,42,46-49,55,57,58),68(17,18,26,27,30,40,43,44), 69(1-3,8,12-14,23,25,27-35), 70(2-9), 71(3-5,7,8,10,11,15-19,24,25,29),72(1-3,5,6),73(1-3,7-10,16-19,24,52),74(6),75(9),76(3-6), 77(1-3),78(1,2,9,10,13),82(1-3, 10,14,17), 85(7-10), 90 (1-3,19)	231,8
		Волковойновское	92(1,2,22,32),93(12,15,17-19, 21-23,25-27,30,31),94(17,210 95(4,7,17,18),96(3-6,15-17,19,21,22,30),98(28,58), 97(1,2,5,6), 99(17,22,28-30,33-35),100(1-3,6,33,35,36,38,42-45),101(2-6, 10-16,18,20,21),102(1-4,10-14, 17-19,22,25-27,29,34), 103(2,4,5,8),104(3,11), 106(20,32,46,47, 50-52)	259,7
		Итого по участковому лесничеству	1521,6	

продолжение таблицы 27

Название ОЗУЛ	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	5	
Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Второвское	Искра	1(9,10,13,14,17,18,25-27),2(2-5,19),3(1,19,22,25),5(1,2,7,9),6(34,35,46-48),7(1,2,8,10,16,18,20),8(9,10,23,24,29,33-35),9(13,16,22,23,25,27,28,30),10(12,14,16,17,19-26,28,30-37,40,41),13(18,24,26,30-32),14(15,17,19-27),15(7,8,14,15,20-24,26,28-34),16(13-17,19-21,23-33,35,37,38,40,41,43-45),17(6),18(9-11),19(1-14,20,22),20(1-7),21(12,13,22,23),24(1-5,7,9,10,13,20-22,28),25(3,5,22-25),26(1,2,8,10,23),30(17,18,21-25,31,34)	562,8	
		Второвское	33(16,27),34(14),35(19,20,24-27),36(1-3,5,7,9-11,13-16,29),37(1,4-10,12-21,23,35-41,44,45),38(18,24,26-29,32,34,35,37,44,45),41(1-6,10,12,12,16-20,22,28,30),42(14,16,17,33,34,43-55),43(1-7),47(3-6,10-13)	292,7	
		Владимирское	49(3,5,8-14,17,21,24-28,30-33),50(4,19,21,26,29),51(2-6,12,13,15-23,35-38,45,48),52(2-10,13-15),53(1-16,21,26-28),54(1,3,4)	142,0	
		Большевик	55(2-4,6,7,9),58(20,21),59(31,33-42),60(8,9,12),61(1-6,8,19,20,25,26,30,38,69,46,47),65(23-27,30,32),80(1-10,13,14,20,23-25)	134,1	
		Пенкинское	86(12-17,19,20,21),87(5-8,12-14,17-19,23,24,28-31,37-39,45,48),90(20,21,23,29,34,36,37,39-42,47),91(3-6,16,21,28,34),92(1-3,5,9,13,19),99(1-6,8),100(5-10,13,14,20,22,25-27,34)	202,3	
		Итого по участковому лесничеству			1333,9
		Всего			727,9
	Новкинское		29(6-9,18-22,27-29),30(1,8,9,25,51,52,56),34(17,22,45,47,48),35(35-37),36(24,26-31),37(2,	228,0	

продолжение таблицы 27

Название ОЗУЛ	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	5	
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	Новкинское		9,11),38(10-14),38(16-19,24-26,28-32),41(31-33),43(6,7,18,54),44(2,1941,55,61),55(11,16),79(1,2,7,14,20-22,24),82(1),90(3,4,6),16(6),100(4,9,14),10(18,48-54),21(7),22(23,28)		
			34(2,8,13,19,29,46),72(1-12), 73(1-22),83(13,16-20),88(2,3,7,9,17,19,20),109(46,48), 110(14),114(25,26,33,36,45,57,58,69,70,72,73,75,76,82,85-88,93,94,99,104-106),116(7,16,48,59),12(25,53),121(5,27),122(6,12,13,19,30-32,44,48,53),123(11,28,39,45),121(65,75,79,89)	373,4	
	Вахромеевское	Камешковское	67(33),83(12)	21,3	
	Второвское	Второвское	Второвское	38(43)	7,0
			Владимирское	51(31-34),50(18,20,22,23,27, 28)	12,6
		Пенкинское	Большевик	57(13,14),59(22),60(11,14,15, 17-28),61(7,10-16,33,40),62(4,10,11,38,40,41,44),64(1-3),65(7,8,10,12,15,22,33,36,39)	63,9
			Пенкинское	105(21),106(4,13,18,26),107(2,7,13,14,43)	21,7
		Итого по участковому лесничеству			105,2
Всего				3457,4	
Другие особо защитные участки леса (Особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий)	Новкинское		16(16,29),72(1-26,28-31),73(1-19,30,31),74(1-18),82(2-6,8,13-18),83(1,3,4,42),92(1-7),93(1-15,17),94(1-8,10-29),95(1-6,8,16,17,18,20,21),99(1-7),145(3-6,22),147(1-12)	602,4	
	Пенкинское		33(12,13),34(11),58(1-33),59(1-37),60(4-36),61(1-33),62(1-33),63(1-61),64(1-28),65(1-42), 66 (1-52),67(1-45),68(1-55),69(1-33),70(1-28),71(1-34),80(1-56),84(1-67),85(5-7,11,17,18,26,27,29),91(33),109(1-5,8-10,16-19,24,29,36,42),116(1,12,13,21, 22,24),134(1-33),108(45,48-50,56-	1930,2	

продолжение таблицы 27

Название ОЗУЛ	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
	Пенкинское		59,64-67)	
	Второвское	Большевик	63(1-19),66(1-49),67(1-47),69 (1-15),70(2-28),73(1-39),75(1-23),77(1-28),78(1-36),79(1-29),81(1-11,13-46)	924,8
Другие особо защитные участки леса (Небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств)	Всего			223,3
	Вахромеевское	Родина	33(47,48),34(56)	7,1
		Великово	42(23),45(68),46(28),50(20,24,25),53(22-25),55(20),62(18,19)	22,0
		Камешковское	67(20),71(1,2)	4,5
		Волковойновское	93(20),101(19)	1,3
	Итого по участковому лесничеству			34,9
	Второвское	Искра	1(3),8(36),13(9),11(7,8),17(1,2,4,8),24(23,24),32(31,32)	41,2
		Второвское	37(24-34),43(8-10),44(9),47(14-18),	77,0
		Владимирское	50(7-17),51(24-30),52(11)	36,2
		Большевик	6(1-7)	10,0
		Пенкинское	86(2,3,5-10),87(2,4),100(1-4)	24,0
Итого по участковому лесничеству			188,4	
Другие особо защитные участки леса (Участки леса вокруг глухариных токов)	Всего			150,2
	Пенкинское		5(14,17), 7(2,3,4), 17(24,29,32,36,37,40,44,48,49), 112(19,24,25,27,31,32,34), 119(11-13,15-17,22,23,26-29), 123(22,23,25-27,29,32,35,36)	150,2
Другие особо защитные участки леса (Медоносные участки лесов)	Всего			11,5
	Пенкинское		87(12), 86(22), 110(31), 114(84,103),115(23)	11,5
Другие особо защитные участки леса (Полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами)	Всего			103,7
	Пенкинское		82(12,13,26,45,49,57,60), 83 (7,12,14,15,21,22), 88(29,41-43, 63 - 65,70), 93(4-7,68,70), 98(3,5,6,11,12,16,17,30,32,33), 105(1,19,38,45), 114(14,24,27,28,40, 41,54),115(33, 34,36,50,52,54,56),	103,7

продолжение таблицы 27

Название ОЗУЛ	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
	Всего			7128,8
Другие особо защитные участки леса (Участки леса вокруг лагерей, оздоровительных учреждений, сельских населенных пунктов, садоводческих товариществ)	Новкинское		1(1-10,12-15,17-19,21,23-25, 27),2(1-19,21-26,28-31),3(1-28, 30,31,33,36),17(1-29,35-41), 18(24,25,27,29,30,37-40),20(1-16,19,26),58(23,28),59(23),64 (2),87(1-14,16-24,28),76(28-33) 77(10),86(2,3,6,7,9-14,16-38,40 - 50,52,53,55-57,59-61,63-68,70, 71),88(1-3,7,8,10,13,14,16,20, 21,23),89(4,6,7,12-14,16,17,19, 20,28,33,34),91(2-6,8,12,15), 110(4,8-10,14,16-18), 114(1,2,6, 7,8,10-14,16-22,25-28,30-32, 34 - 36),126(2-21,23-33),127(4, 8,9) 130(1-4,6-10,12,13),142(4-21),	1372,0
	Пенкинское		17(38,41-43,45-47,52),23(30-38),34(10,16,25-27,31,33-37, 39-45),35(1-15),40(3-8,12-20, 22-31,33-45),41(18,23,24,31-34,37-45,47),46(1,2,10-12,23-25,31-40,44-50,54-58),47(1-4, 7,12-15,17-19,25-30,33-35,45-47,50-55),81(1,2),83(1-6,8-11), 88(4-6),89(1-4,7-10,18),93(71-79),98(1,2,7-10,13-15,18-20,24-29,31,34-37,39-41),99(1-4,13-19,26-30,35-38,40,43,44),103 (1-6,8-12,16-20,25-30,35-38,42-44),104(1-41),105(2-6,9-12,20-22,27),	674,0
	Вахромеевское	Родина	17(9-11,17-29,31-34,36,38-47, 49-52),18(4-6,9,10,13-16,18-20, 22,23),19(3,4,6-14,16,19,22),20 (5-7,10,12,14-17,22-27,29,30, 34-36,38-41),21(13,15-17,19-21,23,26),22(3,12,17,19,20,23,29-31,36,37),23(3,5-9,11,12,15-17,19-21,25,26),27(32-35,37-45),28(7-9,11-15,17,21,26), 29 (9,12,14,15),30(14,15,23,24,48,49),31(1-9,18-21), 32(5,8,11,22,	804,5

продолжение таблицы 27

Название ОЗУЛ	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Другие особо защитные участки леса (Участки леса вокруг лагерей, оздоровительных учреждений, сельских населенных пунктов, садоводческих товариществ)	Вахромеевское	Родина	25-28,39-41,43,44,46,51-53,56), 33(12-15,19-21,25),34(17-19, 36,39,43,44),35(2,6,7,9,13,15, 16,19-21),36(1-3,6,8,9,12-23), 37(2,7-9,12-14,24,28,30),38(1, 2,4,6-8,12,13),39(3-5,7-9,15),	
		Великово	44(2-10,15-18,20-25,27),45(1- 25,27-34,36,37,40-44,48,50-52, 54,55,57-60,62-64,67,69,74),46 (13,15,18,20,24,29-34,37-44,46- 49),47(9-11,13-16,28-34,36), 48 (1,2,4-24,26,28-30,32,34,38,41), 49(22,24,28,31-33,35-38,40,47- 55,58-67),50(23,27,28,32,34,35 37),51(2-5,9-13,16-18,24-26,34- 37),52(2,3,6,8,10),53(1-4,8,10, 12,13),62(1,4,9,10,15,16)	613,9
		Камешковское	64(9,13,15,21,22,36),65(21-24), 66(5,6,8,15-20),67(2-6,15-17, 30- 32,34-36,40,41,43-45,50-54, 59),68(2,3,6-8,13-16,22-25,34- 39),69(4,6,7,9-11,16-22), 71(22, 23,26-28,30,31),72(7-31,33-37, 39- 47,51,58),73(27-32,34,36-40 54- 60),74(1-5,7-18),75(1-8,25- 46),76(1,2,7-12,14-47),77(4-16, 18- 30),78(3-5,11,12,14-17),79 (6-12,14- 21,23-27,29-33),80(2-30,32- 43),81(1-20,22-31),82(4-7,15,16,19- 23,27),83(5-11,13-32),84(1- 22),85(1-6,11-15,18), 90(4-18,20- 27)	1218,2
		Волковойно в-ское	92(3-21),93(1-4,6-11,13,14,16, 28,29,32-35),94(1-16),95(20),98 (1,6-21,26,27,29,47-50,52-57), 99(16,39-49),100(8-32,37,46), 101(22),102(8,9,15,20,21,24,28,30- 33,35-37),103(1,14,26),106 (1,2,17- 19,21-24,33-40,44,48, 49),	482,0
		Итого по участковому лесничеству		
	Второвское	Искра	1(1,6-8),5(4),8(21,26,28,30-32), 9(17,24,26,29),13(12,15),17(9-	475,2

продолжение таблицы 27

Название ОЗУЛ	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
	Второвское	Искра	18),18(29,30),20(11-19,26-35), 27(4,5,7-9,11-24,26,27),28(10, 14- 25),29(1-17),31(17-25),32(1-30),	
Другие особо защитные участки леса (Участки леса вокруг лагерей, оздоровительных учреждений, сельских населенных пунктов, садоводческих товариществ)		Второвское	35(12-17,21,22),36(4,6,8,12,17- 28,30-32),37(11),38(19,25),39 (1- 5,9-11,16-19,22,23,30,31,36, 41,42),40(1-34),41(11,14,15,21, 23- 27,29),47(1,2,7,8,9),	364,2
		Владимирское	50(1-3,5,6,),51(1,9- 11,14),53(17,18,22,25),	43,1
		Большевик	55(8,10-12),58(8,12,13,15- 19),59(8,19,20,25,26,29,30,32),62(1- 3,5-9,12-37,39,42,43,45,)64(6- 13,19-33),65(9,11,13,14,16- 21,34,35,37,38),80(11,12,15- 17,19,21,22),	355,4
		Пенкинское	87(9,11,15,16,20,25,26,32-36, 40- 44,46,47,49-51),90(24-27, 32,33,38,44,46,),91(2,8,9,11,14,17- 20,22-27,29-31,35-38),92(4, 6-8,10- 12,14),93(45,52),95(4-6, 10- 13,15,17,19-25,27-47),96(1-5,7- 10,12-14,17-26),97(1,2,4,6- 20,22),98(1-22),99(9,10-12),100 (11,12,15-18,23,24,28-32,38), 104(1-31),105(1,2,5-11,13,14, 17- 20,22-30),106(1,2,5-10,12, 14- 17,19-25,27-30)	726,3
		Итого по участковому лесничеству		1964,2

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Запрещено: - проведение подсочки; - заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов; - ведение сельского хозяйства; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация. Кроме того, в соответствии с Водным кодексом РФ (2006 ст. 65) в границах прибрежных защитных полос, в дополнение к ограничениям, указанным выше, запрещается: 1) распашка земель; 2) размещение отвалов размываемых грунтов; 3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летний лагерей, ванн
2.	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Запрещено: - проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация
3.	Другие особо защитные участки	Запрещается проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация

Примечание: местоположение и площадь ОЗУ указывается при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Как указывалось, ранее (глава 1), на территории лесничества законодательно допустимы следующие виды планируемого использования лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

Ограничения по видам использования лесов приведено в таблице 29.

Виды ограничения использования лесов

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка древесины	<p>При заготовке древесины не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламление лесов промышленными и иными отходами; – отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек; – проведение рубок ухода за лесами с интенсивностью более 50%, выборочных санитарных рубок более 70%; – уничтожение или повреждение объектов лесной инфраструктуры; – уничтожение особей видов, занесенных в красную книгу Российской Федерации, красную книгу субъекта Российской Федерации, а также мест их обитания; – проведение рубок лесных насаждений без проведения очистки мест рубок от порубочных остатков одновременно с заготовкой древесины <p>оставлять без сноса возведенные постройки, сооружения, установки и приспособления.</p> <p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – оставление деревьев, предназначенных для рубки – недорубов, а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению; – уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях; – рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; – при проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений уничтожение жизнеспособного подроста ценных пород и второго яруса; – сжигание порубочных остатков на лесосеке сплошным палом.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка живицы	<p>Не допускается проведение подсочки:</p> <ul style="list-style-type: none"> – лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; – лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; – лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством запрещается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; – постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос; – сосновых лесных насаждений, произрастающих на заболоченных почвах и ослабленных сосновых лесных насаждений с применением серной кислоты. Запрещается превышение общей ширины межкарровых ремней на стволах деревьев и предельно допустимых значений паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка.
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	<p>Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, признаваемые наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом, а также включенных в перечень видов, заготовка которых запрещена в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».</p> <p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – заготовка пневого осмола на берегозащитных и почвозащитных участках лесов вдоль водных объектов, на склонах оврагов, в молодняках с полнотой 0,8 – 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах; – рубка растущих деревьев для заготовки бересты, веточного корма, сосновых, пихтовых, еловых лап, древесной зелени; – сбор лесной подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	<p>Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;</p> <p>Не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществлять использование лесов способами, ведущих к истощению ресурсов, имеющими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, водных объектов; – рубка деревьев и кустарников при заготовке орехов, а также применение способов, приводящих к их повреждению; – вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы; – превышать нормы нагрузки на дерево высверливаемых каналов при заготовке березового сока;
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	<ul style="list-style-type: none"> – при заготовке черемши, папоротника вырывать растения с корнями, повреждать листья и корневища папоротника; – заготавливать лекарственные растения в объемах, не обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	<p>Запрещается использование лесов лесопарковых и зеленых зон для ведения охотничьего хозяйства. При ведении охотничьего хозяйства не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – нанесение вреда окружающей среде и здоровью человека; – осуществление биотехнических мероприятий способами, вызывающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов; – нарушение прав и законных интересов других лиц, использующих леса для других целей, предусмотренных лесным законодательством.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Ведение сельского хозяйства	<p>Запрещается использование лесов зеленых зон для ведения сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства. При ведении сельского хозяйства не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ограничение прав граждан на свободное и бесплатное посещение лесов; – негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов, возникновение эрозии почв; – использование для сенокосения, выпаса сельскохозяйственных животных и выращивания сельскохозяйственных культур, не покрытых лесной растительностью земель после проведения на них лесовосстановления; <p>Пастьба скота запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на участках, занятых лесными культурами, молодняками ценных древесных пород, в насаждениях с жизнеспособным подростом до достижения им высоты, исключающей повреждение вершин скотом; – на объектах лесного семеноводства; – на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовозобновлению и лесовосстановлению хвойными породами; – на легкоразмываемых почвах; – пастьба коз запрещается на неогороженных лесных участках или без привязи.
Осуществление научно-исследовательской, образовательной деятельности	<p>При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности, запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Осуществление рекреационной деятельности	<p>При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществление рекреационной деятельности способами, наносящими вред окружающей среде и здоровью человека; – препятствование праву граждан пребыванию в лесах. <p>При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Запрещается для создания лесных плантаций использование защитных лесов и особо защитных участков лесов.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Запрещается для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений использование защитных лесов и особо защитных участков лесов, а также лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красную книгу субъекта Российской Федерации.
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	<p>Не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.</p> <p>Запрещается использование лесных участков для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области.</p>

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
<p>Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых</p>	<p>Запрещается использование лесов зеленых зон для разработки месторождений полезных ископаемых. При обустройстве объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, не допускается развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.</p> <p>При выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – валка деревьев, и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек; – повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев; – хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; – затопление и длительное подтопление лесных насаждений; – захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; – загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.
<p>Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов</p>	<p>Устанавливаются Водным кодексом Российской Федерации</p>

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
<p>Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов</p>	<p>При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог не допускается нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог, возникновение эрозионных процессов. При осуществлении строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.
<p>Переработка древесины и иных лесных ресурсов</p>	<p>Запрещается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов. При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проведение работ и строительство сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков; – захламление предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.
<p>Осуществление религиозной деятельности</p>	<p>Запрещается: захламление участка бытовыми отходами, проезд транспорта по произвольным маршрутам; повреждение лесных насаждений.</p>

Заключение

Следует также отметить, что лесохозяйственный регламент определяет только максимальные объемы возможного использования лесов. Более точные данные на лесные участки могут быть получены только после разработки проектов освоения лесов.

В лесничестве требуется уточнение границ и площадей в связи с наличием самовольно захваченных земель, а также уточнение границ и площадей категорий защитных лесов при наличии их динамики в связи с принятием сельских лесов, давность лесоустройства в которых составляет около 10 лет; изменением численности населения, проживающего в городах и населенных пунктах; строительством автодорог федерального, республиканского и областного значения и прекращением функционирования ранее действующих.

Кроме этого, необходимо правовое уточнение категорий защитных лесов на основании нормативных актов, приведенных в соответствии с действующим законодательством.

Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами Российской Федерации о поправках к Конституции Российской Федерации от 30.12.2008 № 6-ФКЗ и от 30.12.2008 № 7-ФКЗ).
«Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 № 200-ФЗ (с изменениями).
2. Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ (с изменениями) «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации».
3. «Водный кодекс Российской Федерации» от 03.06.2006 № 74-ФЗ (с изменениями).
4. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ (с изменениями) «Об охране окружающей среды».
5. Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ (с изменениями) «Об особо охраняемых природных территориях».
6. Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ (с изменениями) «О животном мире».
7. Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ (с изменениями) «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
8. Федеральный закон от 19.07.1997 № 109-ФЗ (с изменениями) «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».
9. Федеральный закон от 21.07.1997 № 117-ФЗ (с изменениями) «О безопасности гидротехнических сооружений».
10. Федеральный закон от 31.03.1999 № 69-ФЗ (с изменениями) «О газоснабжении в Российской Федерации».
11. Федеральный закон от 24.11.1996 № 132-ФЗ (с изменениями) «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации».
12. Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ (с изменениями) «О кадастровой деятельности».
13. Федеральный закон от 17.12.1997 № 149-ФЗ (с изменениями) «О семеноводстве».
14. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 (с изменениями) «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений».
15. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 (с изменениями) № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».
16. «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов». Утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р (с изменениями).
17. Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах».

18. Приказ Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».
19. Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 529 «Об утверждении порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта».
20. Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации».
21. Приказ Минприроды России от 18.03.2008 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации».
22. Приказ Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».
23. Приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».
24. Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов».
25. Приказ Минприроды России от 22.11.2017 № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами».
26. Приказ Минприроды России от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений».
27. Приказ Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства».
28. Приказ Минприроды России от 29.06.2016 № 375 «Об утверждении правил лесовосстановления».
29. Приказ Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».
30. Приказ Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».
31. Приказ Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».
32. Приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил

использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов».

33. Приказ Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы.

34. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

35. Приказ Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

36. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения».

37. Приказ Рослесхоза от 12.12.2011 № 516 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции».

38. Приказ Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

39. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

40. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 2 «Об утверждении Порядка реализации и транспортировки партий семян лесных растений».

41. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 3 «Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений».

42. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

43. Приказ Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

44. Приказ Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам».

45. Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 (с изменениями) «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых».

46. Приказ Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

47. Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки».

48. Приказ Рослесхоза от 16.02.2017 № 65 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и о признании утратившими силу некоторых приказов федерального агентства лесного хозяйства».

49. Приказ Рослесхоза от 04.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

50. Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»;

51. Приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

52. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

53. Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным кодексом РФ

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
Федеральные законы		
ст. 36	Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
ст. 47	Использование лесов для осуществления религиозной деятельности	Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»
Постановления Правительства Российской Федерации		
ч. 3 ст. 22	Порядок подготовки и утверждения перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 419 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов»
ч. 3 ст. 20	Порядок реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46	Постановление Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации»
ст. 44	Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование»
ч. 3 ст.50	Максимальный объем древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 395 «Об установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		пой лиц»
ч. 3 ст. 53; п.16 ст.81	Правила пожарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»
ч. 3 ст. 55; п.17 ст.81	Правила санитарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»
ч. 4 ст. 73; п. 27 ст. 81	Для аренды лесного участка, находящегося в федеральной собственности, ставки платы за единицу объема лесных ресурсов и ставки платы за единицу площади лесного участка	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»
ч. 3 ст. 76; п. 30 ст. 81	Ставки платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности (для договора купли-продажи лесных насаждений)	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности»
ч. 7 ст. 91	Размер платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядок ее взимания	Постановление Правительства Российской Федерации от 3.03.2007 № 138 «О размере платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядке ее взимания»
п. 36 ст. 81	Порядок осуществления государственного лесного контроля и надзора	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 394 «Об утверждении положения об осуществлении государственного лесного контроля и надзора»
ч. 2 ст. 100; п. 38 ст. 81	Таксы и методики исчисления размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства	Постановление Правительства Российской Федерации от 8.05.2007 № 273 «Об исчислении размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
Приказы Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России)		
ч. 3 ст. 62	Правила лесовосстановления	Приказ Минприроды России от 29.06.2016 N 375 «Об утверждении Правил лесовосстановления» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 15.11.2016, регистрационный № 44342)
ч. 3 ст. 46; п. 13 ст. 81	Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	Приказ Минприроды России от 1.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»
ч. 3 ст. 64; п. 23 ст. 81	Правила ухода за лесами (в том числе, порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 22.11.2017 № 1626 «Об утверждении Правил ухода за лесами»
ч. 6 ст. 103; п. 40 ст. 81	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях	Приказ Минприроды России от 16.07.2007 № 181 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»
ч. 2 ст. 64.1; п. 23.4 ст. 81	Отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями	Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 529 «Об утверждении порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта»
ч. 5 ст. 65; п. 24 ст. 81	Порядок использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород	Приказ Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород» (с изменениями)
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Минприроды России от 06.10.2016 № 514 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 7 ст. 87; п. 34 ст. 81	Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений	Приказ Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»
ч. 5 ст. 74 п. 28, п. 29 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора аренды лесного участка	Приказ Минприроды России от 28.10.2015 N 445 "Об утверждении порядка подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности"
ч. 5 ст. 77; п. 31 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора купли-продажи лесных насаждений	Приказ Минприроды России от 28.10.2015 N 446 "Об утверждении Порядка подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2015 N 40389)
ч. 2 ст. 49; п. 14 ст. 81; ч. 2 ст. 60; п. 20 ст. 81	Форма отчета об использовании лесов и порядок его представления. Форма отчета об охране и защите лесов и порядок его представления.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.12.2014 № 573 "Об установлении Порядка представления отчета об использовании лесов и его формы, требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме" Приказ Минприроды России от 23.03.2015 № 129 "Об установлении Порядка представления отчета об охране и защите лесов и его формы"
ч. 2 ст. 66; п. 25 ст. 81	Форма отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, порядок его представления	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.01.2015 № 28 "Об установлении Порядка представления отчета о воспроизводстве ле-

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		сов и лесоразведении и его формы"
ч. 3 ст. 26; п. 3 ст. 81	Форма лесной декларации, порядок ее заполнения и подачи	Приказ Минприроды России от 16.01.2015 N 17 "Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме"
ч. 1 ст. 89	Порядок государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 26.09.2016 № 496 «Об утверждении порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»
ч. 3 ст. 15	Лесорастительные зоны и лесные районы	приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации»
ч. 9 ст. 29; п.4 ст. 81	Правила заготовки древесины (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»
ч. 4 ст. 38	Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства	Приказ Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства»
Приказы Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз)		
ч. 5 ст. 23; п. 32 ст. 81	Количество лесничеств, лесопарков, их границы	Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		Владимирской области и установлении их границ»
п. 2 ст. 65	Лесосеменное районирование	Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Рослесхоза от 30.05.2011 № 194 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»
ч. 5 ст. 86	Состав лесного плана субъекта РФ и порядок подготовки	Приказ Рослесхоза от 5.10.2011 № 423 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта РФ, порядка его подготовки»
ст. 67	Проведение лесоустройства	Приказ Рослесхоза от 12.12.2011 № 516 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
ч. 2 ст. 88	Состав проекта освоения лесов и порядок его разработки	Приказ Рослесхоза от 29.02.12 № 69 «Об утверждении Составы проекта освоения лесов и порядка его разработки» (Зарегистрировано в Минюсте России 5.05.2012, регистрационный № 24075)
ч. 2 ст. 104	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах	Приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»
ст. 102	Подразделение защитных лесов на категории	Приказ Рослесхоза от 4.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»
ч. 5 ст. 29;	Порядок исчисления	Приказ Рослесхоза

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
п. 1 ст. 81	расчетной лесосеки	от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 6.07.2011, регистрационный № 21276)
ч. 6 ст. 29; п.2 ст. 81	Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»
ч. 4 ст. 31	Правила заготовки живицы	Приказ Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 28.02.2012, регистрационный № 23349)
ч. 5 ст. 32	Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.04.2012, регистрационный № 23850)
ч. 5 ст. 34	Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.04.2012, регистрационный № 23849)
ч. 3 ст. 40	Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Приказ Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 15.03.2012, регистрационный № 23497)
ч. 5 ст. 41	Правила использования лесов для осуществления рек-	Приказ Рослесхоза от 21.02.2012 № 62

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
	реакционной деятельности	«Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 28.03.2012, регистрационный № 23634)
ч. 4 ст. 39	Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 30.12.2011, регистрационный № 22844)
ч. 4 ст. 43	Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 10.05.2011, регистрационный № 20704)
ст. 45	Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 3.08.2011, регистрационный № 21533)
ч. 2 ст. 63; п. 22 ст. 81	Правила лесоразведения	Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 22.03.2012, регистрационный № 23568)

Приложение 3. Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность дорог, км						
	всего	лесохозяйственных (по типам)				лесовозных	общего пользования
		I	II	III	итого		
1	2	3	4	5	6	7	8
Дороги - всего	472	3	2	462	467	-	5
в том числе:							
б) автомобильные	472	3	2	462	467	-	5
из них:							
с твердым покрытием	3	-	-	-	-	-	3
грунтовые	469	3	2	462	467	-	2
в том числе:							
круглогодичного действия	23	3	2	16	21	-	2

Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, припевающих спелых и перестойных насаждений

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запа-су срок по-втор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по за-пасу срок по-втор.	
1	2	3	4	5	6	7
Лесной район — хвойно-широколиственных лесов Европейской части РФ						
Сосновые насаждения						
1. Сосновые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,8	20-30	0,8	20-25	(9-10) С
		0,6	10-12	0,7	15-20	(1-2) Б
2. Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	10-15	(8-10) С
		0,6	10-15	0,6	10-15	(0-2) Б
2 ¹ . Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (3-4 сосны, 6-7 лиственных)						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	15-20	(6-9) С
		0,6	10-15	0,6	10-15	(1-4) Б
Еловые насаждения						
1. Еловые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,8	15-25	0,8	15-20	(9-10) Е
		0,7	8-12	0,7	10-20	(0-1) Б (Ос)
2. Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-20	0,7	20-30	(9-10) Е
		0,6	10	0,6	10-15	(0-1) Б (Ос)
2 ¹ . Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (3-4 ели, 6-7 лиственных)						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	15-20	(8-10) Е
		0,5	8-12	0,5	10-15	(0-2) Б (Ос)
Дубовые насаждения						
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,8	25-35	0,8	20-25	(8-10)Д
		0,6	10-15	0,7	15-20	(0-1)Лп, Е, др.

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запа-су срок по-втор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по за-пасу срок по-втор.	
1	2	3	4	5	6	7
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,8	20-35	0,8	15-20	(9-10)Д (1-2)Лп, Е, до пор.
		0,7	10-15	0,7	15-20	
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,8	20-35	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др.
		0,7	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-30	0,8	15-20	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, до пор.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,7	30-40	0,8	20-35	(8-10)Д (0-2) Лп, Яс, Е.
		0,5	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2) Лп, Е. др пор.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,7	30-35	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
Березовые насаждения						
1. Березовые насаждения чистые и с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	> 0,8	25-35	0,8	25-35	(8-10)Б (0-2)Е (С)
		0,7	8-10	0,6	10-15	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. <u>до ухода</u> после ухода	интенс. в % по запаса <u>су</u> срок повтор.	миним. сомкнут. <u>до ухода</u> после ухода	интенс. в % по запаса <u>пасу</u> срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
2. Березово-осиновые насаждения, в том числе с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	0,8	20-40	0,7	20-40	(8-10)Б (0-2)Е, С (0-+)Ос.
		0,6	10-15	0,5	10-15	
3. Березово-еловые (с наличием под пологом березы достаточного количества деревьев ели 2-й ярус или подрост)						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	0,8	20-35	0,7	25-35	(7-10)Б (0-3)Е 2 яр (Пдр) 10Е
		0,6	10-15	0,5	10-15	

Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров на (5-7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, не вызывающего отрицательных последствий.

Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Приложение 6. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	Равна диаметру ствола дерева	2	Равна 1/2 диаметра ствола дерева

Приложение 7. Технологические карты проведения работ по искусственному и комбинированному лесовосстановлению во Владимирской области

Технологическая карта №1.5

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление (ручная посадка семян сосны обыкновенной)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая супесчаная

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м
 Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м
 Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 4900 шт.
 Расстояние доставки: 30 км
 Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4900	-	лопата штыковая	5500	0,89	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4900	-	лопата штыковая	325 000	0,02	
Посадка ручная	шт.	4900	-	меч Колесо-сова	642	7,63	
Итого						9,70	0,92

Технологическая карта №1.6

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление
(ручная посадка семян ели европейской)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала на 1 га: 4400 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата шты- ковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4400		лопата шты- ковая	5500	0,80	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4400		лопата шты- ковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	4400		меч Коле- сова	642	6,85	
Итого						8,83	0,92

Технологическая карта №1.7

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка семян ели европейской)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 5,0x0,7 м

Расход посадочного материала на 1 га: 2700 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	2700	-	лопата штыковая	5500	0,49	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	2700	-	лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	2700	-	меч Колесо-сова	642	4,21	
Итого						5,86	0,92

Технологическая карта №1.8

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка семян сосны обыкновенной)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая супесчаная

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 3100 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата шты- ковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	3100	-	лопата шты- ковая	5500	0,56	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	3100	-	лопата шты- ковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	3100	-	меч Коле- сова	642	4,83	
Итого						6,56	0,92

Приложение 8. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
I класс (пожарная опасность отсутствует)	<p>Проводится наземное патрулирование в местах огнеопасных работ для контроля соблюдения Правил пожарной безопасности в лесах.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах не проводится. Наземные пожарные команды, не занятые тушением ранее возникших лесных пожаров, занимаются тренировкой, подготовкой снаряжения и пожарной техники, или выполняют другие работы</p>
II класс (малая пожарная опасность)	<p>Проводится наземное патрулирование на участках I и II классов пожарной опасности, в местах массового посещения и отдыха населения в лесах с 11 до 17 ч. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и на пунктах приёма донесений о пожарах от экипажей патрульных самолетов и вертолетов, осуществляется с 11 до 17 ч.</p> <p>Пожарные команды, не заняты на тушении пожаров, с 11 до 17 ч находятся в местах дежурства и занимаются тренировкой, подготовкой техники, снаряжения или другими работами.</p>
III класс (средняя пожарная опасность)	<p>Наземное патрулирование проводится с 10 до 19 ч на участках первых трёх классов пожарной опасности, и особенно усиливается в местах работ и в местах, наиболее посещаемых населением. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах осуществляется с 10 до 19 ч, на пунктах приема донесений – с 10 до 17 ч.</p> <p>Команды, не занятые на тушении пожаров, с 10 до 19 ч в полном составе находятся в местах дежурства. Противопожарный инвентарь и средства транспорта, предназначенные для резервных команд и рабочих, привлекаемых из других предприятий, организаций и населения, должны быть проверены и приведены в готовность к использованию. Усиливается противопожарная пропаганда, особенно в дни отдыха. По местным радиотрансляционным сетям и с помощью звукоусиливающих установок на вертолетах авиационной охраны лесов периодически передаются напоминания о необходимости осторожного обращения с огнём в лесу.</p> <p>Может запрещаться пребывание граждан в лесах или отдельных участках лесного фонда</p>

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
<p>IV класс (высокая пожарная опасность)</p>	<p>Наземное патрулирование проводится с 8 до 20 ч в местах работ, нахождения складов и других объектов в лесу, в местах, посещаемых населением, независимо от класса пожарной опасности, к которому отнесены участки.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах проводится в течение всего светлого времени, а в пунктах приема донесений от экипажей патрульных самолетов и вертолетов – с 9 до 20 ч.</p> <p>Наземные команды, не занятые на тушении пожаров, в течение светового дня должны находиться в местах дежурства, в полной готовности к выезду на пожар. Пожарная техника и средства пожаротушения находятся в полной готовности к использованию.</p> <p>Резервные пожарные команды лесхозов, лесопользователей и лесопожарные формирования, из числа привлекаемых к тушению граждан, должны быть предупреждены и приведены в полную готовность. Закрепленные за ними противопожарный инвентарь и средства транспорта должны быть проверены, и находиться в местах работы команд или вблизи этих мест. По ретрансляционным сетям должна проводиться двух- или трехразовая передача напоминаний об осторожном обращении с огнём в лесу. Организуется передача таких напоминаний в пригородных поездах и автобусах, на железнодорожных платформах и автобусных остановках в лесных районах, вблизи городов и крупных населенных пунктов. Систематически проводится передача указанных напоминаний с вертолетов при патрульных и специальных полётах.</p> <p>В конторах лесхозов организуется дежурство ответственных лиц в рабочие дни, после окончания работы до 24 ч, а в выходные и праздничные дни – с 9 до 24 ч. У дорог, при въезде в лес, по согласованию с местными органами УВД, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие об опасности пожаров в лесах. При прогнозировании длительного (более 5 дней) периода с отсутствием осадков, отдельные группы (бригады) из наземных пожарных команд с пожарной техникой и средствами транспорта должны быть сосредоточены ближе к наиболее опасным в пожарном отношении участкам. Запрещается посещение отдельных, наиболее опасных участков леса.</p>

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
<p>V класс (чрезвычайная пожарная опасность)</p>	<p>Все внимание работников лесхозов и, в первую очередь, Государственной лесной охраны должно быть сосредоточено только на охране лесов от пожаров. Наземное патрулирование лесов проводится в течение всего светлого времени, а в наиболее опасных местах – круглосуточно. В помощь лесной охране и временным пожарным сторожам для патрулирования привлекаются рабочие и служащие лесхозов, лесопользователи, добровольные пожарные дружины и работники милиции.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и в пунктах приёма донесений проводится, как и при IV классе пожарной опасности. Численность наземных команд увеличивается за счет привлечения постоянных рабочих и служащих лесхозов, лесопользователей, других лесопожарных формирований, в соответствии с оперативными планами борьбы с лесными пожарами. Наземным командам дополнительно придается техника с других видов работ (бульдозеры, тракторы с почвообрабатывающими орудиями, автотранспорт). Отдельные бригады, группы при сохранении основных сил и средств пожаротушения в местах постоянного базирования, сосредотачиваются ближе к наиболее опасным участкам.</p> <p>Команды, не занятые на тушении пожаров, должны находиться в местах сосредоточения круглосуточно в состоянии полной готовности к выезду на пожар.</p> <p>Готовность резервных пожарных команд такая же, как и при IV классе пожарной опасности. Резервные пожарные команды пополняются за счёт привлечения в их состав, согласно оперативным планам, рабочих и служащих предприятий и организаций, работающих в данном районе.</p> <p>Противопожарная пропаганда должна быть максимально усилена. Передачи, с напоминанием об осторожном обращении с огнём в лесу, по местным ретрансляционным сетям проводятся через каждые 2-3 ч. В пригородных поездах, автобусах, на речных судах, железнодорожных платформах, речных пристанях и автобусных остановках в лесных районах такие передачи проводятся систематически. Увеличивается продолжительность полётов вертолётов для передачи указанных напоминаний с помощью звуковещательных установок.</p> <p>Запрещается (ограничивается) въезд в лес или на отдельные участки транспорта, а также посещение леса населением. Закрываются имеющиеся на дорогах в лес шлагбаумы, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие о чрезвычайной пожарной опасности, выставляются контрольные посты из работников лесной охраны и правоохранительных органов. На весь период чрезвычайной пожарной опасности организуется круглосуточное дежурство в лесхозах, лесничествах и других организациях, на которые возложена охрана лесов.</p>

Приложение 9. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды

(утверждена приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287)

Класс пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
1	2	3
I	0 ... 300	Отсутствует
II	301 ... 1000	Малая
III	1001 ... 4000	Средняя
IV	4001 ... 10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Вычисление комплексного показателя пожарной опасности по условиям погоды (метод рекомендуется в условиях значительного удаления участка лесов от метеорологической станции, либо при отсутствии возможности получать ежедневные соответствующие метеосводки по другим причинам)

Для вычисления комплексного показателя пожарной опасности необходимы следующие данные:

- температура воздуха (в градусах) и точка росы на 13 ч. по местному времени;
- количество выпавших осадков за предшествующие сутки, т.е. за период с 13 ч. предыдущего дня (количество осадков до 2.5 мм в расчет не принимается).

Комплексный показатель (КП) текущего дня определяется как сумма произведений температуры (t) на разность между значением температуры и точкой росы (ню) каждого дня за число дней (n) после последнего дождя:

$$КП = \sum_{n=1}^1 [t \times (t - \text{ню})].$$

Пример:

Дата	Количество осадков	Температура воздуха, град.	Разность между значением температуры и точкой росы, град.
1	2	3	4
7/VII	Осадки выпали до 12 ч. в количестве не более 3 мм	16,9	1,6
8/VII	Осадков не было	17,9	2,5
9/VII	То же	26,8	21,2
10/VII		24,1	15,1

При этих данных комплексные показатели на каждый день будут равны:

$$7/\text{VII} - 16,9 \times 1,6 - 25,4;$$

$$8/\text{VII} - 25,4 + (17,9 \times 2,5) = 70,2;$$

$$9/\text{VII} - 70,2 + (26,8 \times 21,2) = 638,3;$$

$$10/\text{VII} - 638,3 + (24,1 \times 15,1) = 1002,2.$$

Количество выпавших осадков определяют по осадкомеру, температуру воздуха - по сухому термометру психрометра, точку росы - по психрометрическим таблицам на основании отсчетов по сухому и смоченному термометрам. Для получения отсчетов психрометр устанавливают вне помещения в тени на высоте 2 м от земли.

В каждом из пунктов метеонаблюдений ведется журнал установленной формы с расчетом комплексного показателя пожарной опасности. Журналы хранятся не менее 10 лет, по записям в них можно оценить напряженность пожароопасного сезона, сравнивая горимость со средними многолетними данными, а также использовать эти журналы при составлении местных шкал оценки пожарной опасности по условиям погоды.

**Приложение 10. Нормативы режима осветлений и прочисток
в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса в
лесах лесничества в целях улучшения породного состава**

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
Лесной район хвойно-широколиственных лесов Европейской части РФ							
Сосновые насаждения							
1. Сосновые насаждения, чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	(С) Сложный (1а-1)	5-10	0,8	25-30	0,8	15-25	(8-10)Лп (0-2)Е,Д др. пор.
				0,6	8-12	0,7	
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)							
	(С) Сложный (1а-1)	3-5	0,6	35-60	0,6	30-50	(8-10)С (0-2)Б
				0,4	3-5	0,4	
21 Сосново-лиственные с участием сосны в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(С) Сложный (1а-1)	3-5	0,6	40-70	0,6	40-60	(6-9)С (1-4)Б
				0,3	3-5	0,4	
Еловые насаждения							
1. Еловые насаждения: чистые с примесью лиственных до 2 единиц							
	(Е) Сложные (1а-1)	8-10	0,8	15-30	0,8	15-30	(9-10)Е (0-1)Б (Ос)
				0,6	5-8	0,6	
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)							
	(Е) Сложные (1а-1)	6-8	0,7	30-40	0,7	30-40	(9-10)Е (0-1)Б (Ос)
				0,5	4-6	0,5	
21 Елово-лиственные с участием ели в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(Е) Сложные (1а-1)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-10)Е (0-2)Б (Ос)
				0,3	4-6	0,4	
	(Е) Черничные (1-И)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е (1-2)Б (Ос)
				0,3	4-6	0,4	
	(Е) Приручье-вые (II-III)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е (1-2)Б (Ос)
				0,3	4-6	0,4	
Дубовые насаждения							
1. Дубовые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	10-15	-	-	0,8	20-35	(8-10)Д (0-1)Лп, Е др. пор.
					0,7	5-10	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	10-15	-	-	0,8	20-30	(9-10)Д (1-2)Лп, Е др.пор.
					0,7	5-10	
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	10-15	-	-	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор.
					0,7	5-10	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе: 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	4-6	0,7	30-45	0,7	35-40	(8-10)Д (0-2) Лп, Яс, Е
				0,5	3-5	0,5	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	4-6	0,7	25-35	0,7	25-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор
				0,6	3-5	0,6	
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	4-6	0,7	30-35	0,7	30-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор.
				0,5	3-5	0,5	

Примечание:

1. Целевой состав определен в соответствии с Правилами ухода за лесом

Приложение 11. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов

Лес	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Березовый	Сморчок	Подберезовик Подосиновик Сыроежка Сморчок	Белый гриб Дубовик Подберезовик Подосиновик Сыроежка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Сыроежка Опята
Дубовый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Дубовик	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Опята
Сосновый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Зеленушка Серушка Сыроежка Опята
Осиновый		Подосиновик	Подосиновик	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	

**ПРИЛОЖЕНИЕ 12. СВЕДЕНИЯ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЛЕСОВ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПО
ГЕОЛОГИЧЕСКОМУ ИЗУЧЕНИЮ НЕДР, ДЛЯ РАЗРАБОТКИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ
ИСКОПАЕМЫХ**

Участковое лесничество	Урочище	Целевое назначение лесов	№№ Лесных кварталов	Площадь добычи, га	Участок недр, добыча	Наименование недропользователя	Срок аренды, до	Решение о предоставлении	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Новкинское	-	Защитные леса	кв. 60, 65, выд. 22 кв. 64, часть кв. 59	280	Месторождение «Макирихинское» участок «Кирюшкинский» добыча торфа	ОАО "Кирюшкинское"	на срок отработки	Постановление Губернатора № 286 от 02.06.2003 №282 от 15.03.2013	запас 166 тыс. тонн

Сведения об использовании лесов для разработки месторождений торфа

№ п/п	Месторождение	Местоположение месторождения (участка),	Степень освоения		Балансовые запасы по состоянию на 01. 01.2005 года А+В+С1, тыс. т.
			лицензия (номер, дата регистрации, срок окончания действия)	разрабатывается организацией (предприятием)	
1	2	3	4	5	6
	«Макирихинское» участок «Кирюшкинский»	0,4 километра западнее деревни Кирюшкино, Камешковского района Владимирской области	Постановление Губернатора № 286 от 02.06.2003 на срок отработки №282 от 15.03.2013	ОАО "Кирюшкинское"	166

Приложение 13. Перечень нормативно-правовых актов

Владимирской области

1. Постановление Губернатора Владимирской области от 20.12.2006 № 898 «Об утверждении Положения о департаменте лесного хозяйства администрации Владимирской области».
2. Закон Владимирской области от 11.10.2005 № 148-ОЗ «О Красной книге Владимирской области».
3. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.01.2007 № 36 «О создании государственного учреждения «Владимирская база авиационной охраны лесов».
4. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.03.2007 № 156 «О некоторых мерах по реализации Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 № 201-ФЗ в части передачи органам государственной власти Владимирской области отдельных полномочий Российской Федерации в сфере лесных отношений».
5. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.04.2007 № 253 «О ликвидации и создании государственных учреждений Владимирской области».
6. Постановление Губернатора Владимирской области от 18.04.2007 № 263 «О передаче государственного недвижимого имущества Владимирской области в безвозмездное пользование Федеральному государственному учреждению «Центральная база авиационной охраны лесов «Авиалесоохрана».
7. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.06.2007 № 444 «Об областной межведомственной комиссии по борьбе с незаконным оборотом древесины».
8. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.02.2008 № 123 "О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области".
9. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.07.2007 № 542 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».
10. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.09.2007 № 686 «О реорганизации в форме преобразования государственных учреждений в ГУП ВО «Владимирское лесопромышленное предприятие».
11. Закон Владимирской области от 14.11.2007 № 146-ОЗ «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области».
12. Закон Владимирской области от 07.12.2007 № 172-ОЗ «О внесении изменений в статью 7 Закона Владимирской области «О денежном содержании государственных гражданских служащих Владимирской области, денежном вознаграждении и денежном поощрении лиц, замещающих государственные должности Владимирской области».
13. Закон Владимирской области от 11.12.2007 № 180-ОЗ «О порядке

заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области».

14. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.02.2008 № 113 «О наложении карантина по вредителям лесоматериалов».

15. Закон Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области».

16. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.12.2012 № 1399 "О создании экспертной комиссии по проведению государственной экспертизы проекта освоения лесов".

17. Постановление администрации Владимирской области от 22.06.2015 № 587 "О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов Губернатора области".

18. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2008 № 951 «Об утверждении лесного плана Владимирской области».

19. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2008 № 952 «Об утверждении лесохозяйственных регламентов территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации области».

20. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.02.2009 № 107 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».

21. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.06.2009 № 439 «О выполнении п. 2 решения коллегии администрации области от 07.05.2009 № 3-к «О документах, рассмотренных на заседании коллегии администрации области 27 апреля 2009 года».

22. Закон Владимирской области от 07.12.2009 № 165-ОЗ «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

23. Постановление Губернатора Владимирской области от 11.12.2009 № 1049 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 20.04.2009 № 306».

24. Постановление Губернатора Владимирской области от 16.03.2010 № 275 «О мерах по обеспечению охраны лесов и торфяных месторождений, организации предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2010 году» (в ред. постановления Губернатора Владимирской области от 19.07.2010 № 827).

25. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.02.2010 № 165 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов администрации области в сфере лесных отношений».

26. Постановление Губернатора Владимирской области от 31.03.2010 № 379 «Об утверждении штатной численности и Положения об оплате труда работников государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

27. Постановление Губернатора Владимирской области от 04.05.2010 № 546 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в собственности Владимирской области».

28. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 "О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области".

29. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.06.2010 № 746 «Об утверждении Правил использования на территории Владимирской области объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам, и не принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Владимирской области».

30. Постановление Губернатора Владимирской области от 14.07.2010 № 813 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 23.09.2009 № 787 «О создании комиссии по оценке состояния, развития и функционирования особо охраняемых природных территорий регионального значения».

31. Закон Владимирской области от 07.10.2010 № 95-ОЗ «О внесении изменений в статьи 1 и 2 Закона Владимирской области «О порядке и нормах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области».

32. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.11.2010 № 1207 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 14.06.2005 № 341 «О реализации Федерального закона от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую».

33. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.12.2010 № 1393 «О создании государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

34. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области».

35. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 255 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2011 году».

36. Постановление Губернатора Владимирской области от 05.08.2011 № 788 «О ликвидации территориальных органов департамента лесного хозяйства

администрации Владимирской области».

37. Постановление Губернатора Владимирской области от 06.09.2011 № 942 «О внесении изменений в отдельные нормативные правовые акты».

38. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 «О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

39. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.10.2011 № 1123 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 28.07.2010 № 865 «О регламенте работы администрации Владимирской области».

40. Постановление Губернатора Владимирской области от 01.11.2011 № 1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром».

41. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.12.2011 № 1385 «О внесении изменений в отдельные постановления Губернатора области в сфере лесных отношений».

42. Постановление Губернатора Владимирской области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

43. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.03.2012 № 310 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2012 году».

44. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.06.2012 № 653 «О софинансировании расходов федерального бюджета на приобретение специализированной лесопожарной техники и оборудования».

45. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.06.2013 № 746 "Об утверждении порядка предоставления субсидий из областного бюджета государственным бюджетным и автономным учреждениям, функции и полномочия учредителя в отношении которых осуществляет департамент лесного хозяйства администрации области, на цели, не связанные с финансовым обеспечением выполнения государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение государственных работ)" (с изменениями и дополнениями).

46. Постановление Губернатора Владимирской области от 07.09.2012 № 1007 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 27.02.2008 № 123 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области».

47. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.10.2012 № 1142 «О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

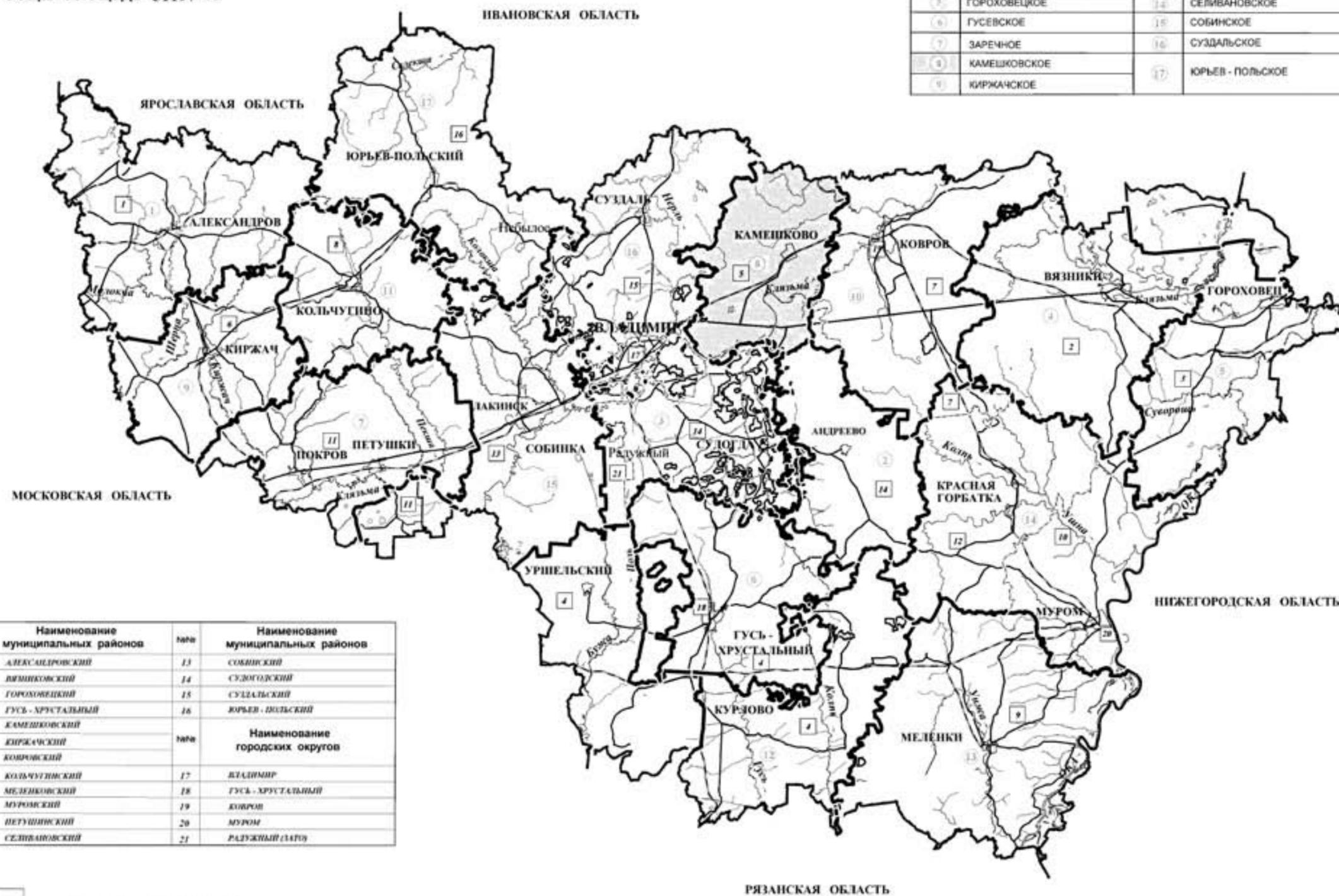
48. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.02.2014 № 179 "О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора области от 24.09.2013 N 1062 "Об утверждении государственной программы Владимирской области "Развитие лесного хозяйства в лесном фонде на территории Владимирской области на период 2014 - 2020 годов".

49. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.10.2012 № 1213 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 31.03.2010 № 379 «Об утверждении штатной численности и Положения об оплате труда работников государственного бюджетного учреждения Владимирской области "Владимирская база авиационной охраны лесов».

КАРТА-СХЕМА
расположения территории
Камешковского лесничества
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
 (приложение к лесохозяйственному
 регламенту)
Масштаб 1:1000000
Общая площадь 51197 га

ЭКСПЛИКАЦИЯ

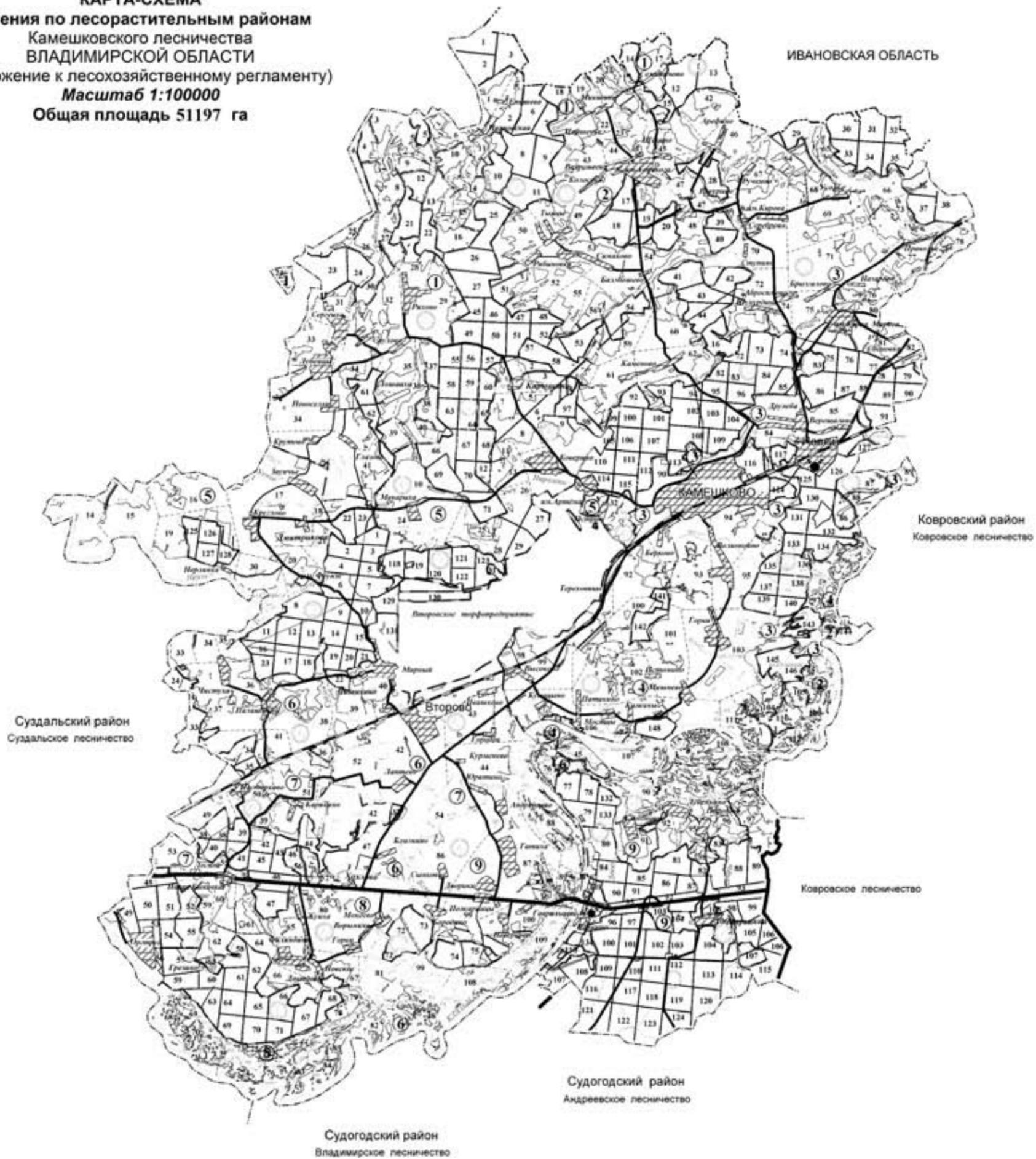
Наименование			
№№	лесничеств	№№	лесничеств
1	АЛЕКСАНДРОВСКОЕ	10	КОВРОВСКОЕ
2	АНДРЕЕВСКОЕ	11	КОЛЬЧУГИНСКОЕ
3	ВЛАДИМИРСКОЕ	12	КУРЛОВСКОЕ
4	ВЯЗНИКОВСКОЕ	13	МЕЛЕНКОВСКОЕ
5	ГОРОХОВЕЦКОЕ	14	СЕЛЪВАНОВСКОЕ
6	ГУСЕВСКОЕ	15	СОБИНСКОЕ
7	ЗАРЕЧНОЕ	16	СУЗДАЛЬСКОЕ
8	КАМЕШКОВСКОЕ	17	ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ
9	КИРЖАЧСКОЕ		



№№	Наименование муниципальных районов	№№	Наименование муниципальных районов
1	АЛЕКСАНДРОВСКИЙ	13	СОБИНСКИЙ
2	ВЯЗНИКОВСКИЙ	14	СУЗДАЛЬСКИЙ
3	ГОРОХОВЕЦКИЙ	15	ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКИЙ
4	ГУСЬ - ХРУСТАЛЬНЫЙ	№№	Наименование городских округов
5	КАМЕШКОВСКИЙ		
6	КИРЖАЧСКИЙ	17	ВЛАДИМИР
7	КОВРОВСКИЙ	18	ГУСЬ - ХРУСТАЛЬНЫЙ
8	КОЛЬЧУГИНСКИЙ	19	КОВРОВ
9	МЕЛЕНКОВСКИЙ	20	МУРОМ
10	МУРОМСКИЙ	21	РУЖИНСКИЙ (ЗАГО)
11	ПЕТУШКИНСКИЙ		
12	СЕЛЪВАНОВСКИЙ		

— ЛЕСА НА ЗЕМЛЯХ ИНЫХ КАТЕГОРИЙ

КАРТА-СХЕМА
деления по лесорастительным районам
Камешковского лесничества
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
 (приложение к лесохозяйственному регламенту)
Масштаб 1:100000
Общая площадь 51197 га



экспликация

№№ ин	Наименование участков лесничества	Общая площадь, га	В том числе лесные угодья																	
			Редина	Белозона	Калужское	Валютово-Ивановское	Покра	Второе	Владимирское	Балашан	Плещинское									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9									
1	Владимирское	12 790																		
2	Владимирское	16 182																		
3	Владимирское	12 303	4 394	2 662	2 750	2 497														
4	Владимирское	9 924					2 817	1 851	318	2 782	2 456									
	ВСЕГО	51 199	4 394	2 662	2 774	2 497	2 817	1 851	318	2 782	2 456									

Условные обозначения

- ГРАНИЦЫ**
- граница участка
 - граница района
 - граница лесничества
 - граница участка лесничества
 - граница ирригационной зоны
 - граница земель
 - граница кварталов
 - граница кварталов по ест. рубежам
 - граница ирригационной зоны по ест. рубежам
- СУЩЕСТВУЮЩИЕ ОБЪЕКТЫ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ**
- железные дороги
 - автодороги
 - грунтовые дороги
 - дороги без покрытия
- ОБЪЕКТЫ**
- контур лесничества
 - контур участка лесничества
 - лесные кварталы
 - населенные пункты
 - номер участка лесничества
 - ① номер квартала
 - ② номер ирригационной зоны
 - ③ номер квартала
- ГИДРОГРАФИЯ**
- ручьи, реки
 - каналы и другие водные объекты
- ЗОНА ХВОЙНО-ШИРОКОЛИСТВЕННЫХ ЛЕСОВ**
- лесной район хвойно-широколиственных / смешанных / лесов европейской части РФ

ПОКВАРТАЛЬНАЯ КАРТА-СХЕМА

подразделение лесов по целевому назначению
с указанием местоложений существующей и
планируемой особо охраняемых природных территорий и
объектов.

объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры,
объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Камешковский лесничества ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

(приложение к лесохозяйственному регламенту)
Масштаб 1:100000
Общая площадь 51197 га

ИВАНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ



Условные обозначения

Границы

- граница территории лесничества
- граница кадастрового участка
- граница населенного пункта
- граница территории государственного лесного фонда
- граница территории лесного фонда
- граница территории особо охраняемой природной территории

Существующие объекты

- существующий объект

Гидрография

- река
- ручей
- канал
- водоем
- болото
- овраг
- канава
- канава
- канава
- канава

ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА

лес, выполняющий защитную функцию в отношении объектов

- защитный лесной фонд, расположенный вблизи объектов
- защитный лесной фонд
- защитный лесной фонд
- защитный лесной фонд в границах особо охраняемой природной территории
- защитный лесной фонд в границах особо охраняемой природной территории
- защитный лесной фонд в границах особо охраняемой природной территории
- защитный лесной фонд в границах особо охраняемой природной территории
- защитный лесной фонд в границах особо охраняемой природной территории
- защитный лесной фонд в границах особо охраняемой природной территории
- защитный лесной фонд в границах особо охраняемой природной территории

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ЛЕСА

- экономический лесной фонд

ЭКСПЛИКАЦИЯ

№ п/п	Объемы лесного фонда, га	Общая площадь, га	В том числе лесные запасы								
			Рубленый	Выделенный	Камешковский	Владимирский	Ивановский	Владимирский	Владимирский		
①	12 796										
②	16 062										
③	12 863	2 894	2 842	2 796	2 497						
④	9 524										
ВСЕГО	51 197	2 894	2 842	2 774	2 497	2 617	2 976	2 68	2 782	2 496	

Приложение № 7
к постановлению департамента
лесного хозяйства
администрации
Владимирской области
от 22 августа 2018 № 9
инв.№ _____ экз. № _____

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ
ГОСУДАРСТВЕННОГО
КАЗЕННОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
«КИРЖАЧСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»

Владимир, 2018

Введение

Глава 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов

1.1. Краткая характеристика лесничества.....	9
1.1.1. Наименование и местоположение лесничества	9
1.1.2. Общая площадь лесничества и участков лесничеств	10
1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям	10
1.1.4. Карта-схема Владимирской области с выделением территории лесничества	11
1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования	11
1.1.6. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов	13
1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества	35
1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия	37
1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия	41
1.1.10. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ	41
1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования	47
1.1.12. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.....	49
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам.....	49
Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов	
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины.....	66
2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений	68
2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами	75

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок.....	85
2.1.4. Возрасты рубок.....	87
2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава	88
2.1.6. Размеры лесосек	90
2.1.7. Сроки примыкания лесосек.....	92
2.1.8. Количество зарубов.....	93
2.1.9. Сроки повторяемости рубок.....	93
2.1.10. Методы лесовосстановления.....	93
2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения	94
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы	96
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	99
2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам	101
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	102
2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам	103
2.4.2. Сроки заготовки и сбора.....	105
2.4.3. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков.....	106
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.....	107
2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий	108
2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры.....	111
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства.....	114
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности.....	116
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	120
2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	123
2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.....	129
2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности	130
2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их	

благоустройства	131
2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	132
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации	134
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	135
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	137
2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения изыскательских работ	141
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	141
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	144
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	145
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	147
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности	150
2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов	151
2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия	151
2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов	151
2.17.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия	160
2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно- оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)	168
2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)	181
2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами	186
Глава 3. Ограничения использования лесов	

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов	187
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса	191
3.3. Ограничения по видам использования лесов	228
Заключение	229
Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации	237
Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным кодексом РФ	241
Приложение 3. Характеристика путей транспорта	249
Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений	250
Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки	253
Приложение 6. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки	253
Приложение 7. Расчетно-технологические карты проведения работ по искусственному, комбинированному и естественному лесовосстановлению во владимирской области	254
Приложение 8. Распределение общей площади земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности лесов	260
Приложение 9. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды	264
Приложение 10. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды	267
Приложение 11. Нормативы режима осветлений и прочисток в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в лесах лесничества в целях улучшения породного состава	269
Приложение 12. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно- широколиственных лесов	271
Приложение 13. Сведения об использовании лесов для геологического изучения недр и разработки месторождений полезных ископаемых	272
Приложение 14. Перечень нормативно-правовых актов Владимирской области	274

ВВЕДЕНИЕ

Общие положения

Настоящий лесохозяйственный регламент Государственного казенного учреждения Владимирской области «Киржачское лесничество» (далее лесохозяйственный регламент, Киржачское лесничество) является основой для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Киржачского лесничества.

Лесохозяйственный регламент разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 №200-ФЗ (далее Лесной кодекс РФ), приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее Минприроды России) от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесов.

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования или безвозмездного срочного пользования лесными участками (ст. 24, 51, 61 Лесного кодекса РФ).

Срок действия лесохозяйственного регламента – по 31 декабря 2028 года.

Задачи лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент в соответствии со статьей 87 Лесного кодекса РФ является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии с частью 5 статьи 87 Лесного кодекса РФ и другими нормативными актами устанавливаются:

- подразделение лесов по целевому назначению;
- многоцелевое, непрерывное и неистощительное использование лесов;
- определение видов разрешенного использования лесов;
- определение возможности сочетания в пределах одного лесного участка различных видов его существующего и перспективного использования;
- возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;

- ограничения использования лесов в случаях запрета на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, запрета на проведение рубок, иных ограничений, установленных Лесным кодексом РФ и другими Федеральными законами;

- требования к охране, защите, воспроизводству лесов и перспективного использования лесов.

Основание для разработки:

Лесохозяйственный регламент Киржачского лесничества разработан на основании государственного контракта от 23.04.2018 № 6-Т

Лесохозяйственный регламент разработан Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» 428032, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Ярославская, д.25

тел./факс: (8352) 62-66-16, E-mail: oozemly@rambler.ru

ИНН 2129056123, ОГРН 1042129024530. www.zemlya21.ru

Директор Общества с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» - Афанасьев Семён Валерианович.

Ответственные разработчики:

начальник отдела лесоустройств Комаров Николай Николаевич;

инженер отдела лесоустройств Лежнина Любовь Александровна.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в случаях:

1) изменения структуры и состояния лесов, выявленных в процессе проведения лесоустройства, специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, а также в результате лесопатологических обследований;

2) принятия или изменения нормативных правовых актов в области лесных отношений;

3) осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов (по результатам их осуществления);

4) выявления технических ошибок.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты по результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов осуществляется ежегодно не позднее 30 января года, следующего за отчетным.

При внесении изменений анализируются материалы специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями,

лесоустройства, лесопатологических обследований, рассчитываются новые нормативы, параметры и сроки использования лесов и требования по охране, защите и воспроизводству лесов.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в порядке, установленном пунктами 9 - 17 Составы лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений.

Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент, указан в приложениях 1, 2, 14.

Информационная база для составления лесохозяйственного регламента

При разработке лесохозяйственного регламента и внесении изменений в него использовались:

- материалы лесоустройства 2004-2005 гг. ФГУ «Киржачский лесхоз»;
- материалы лесоустройства 2000 – 2002 гг. Киржачского лесхоза-филиала ГУ «Владлес»;
- материалы лесоустройства 2014 года по Филипповскому участковому лесничеству (арендованный лесной участок ООО «Владимирский ЛПК»);
- материалы лесоустройства 2015 года по Киржачскому, Санинскому, Северному (урочище «Кирова»), Южному (урочище «Новый путь»), Южному (урочище «За власть Советов») участковым лесничествам (арендованный лесной участок ООО «Участие»);
- материалы лесоустройства 2015 года по Киржачскому, Санинскому, Новоселовскому, Южному (урочище «За власть Советов»), Южному (урочище «Гагарина») участковым лесничествам (арендованный лесной участок ООО «Золотой фазан»);
- материалы лесоустройства 2017 года ЗАО «Муром» - Кипревское участковое лесничество, Новоселовское участковое лесничество, Киржачское участковое лесничество; ООО «Афанасово» - Северное участковое лесничество урочище «Пламя революции», неарендованная территория - Южное участковое лесничество (урочища: «За власть Советов», «Зареченское», «Нива», «Новый путь», «Гагарина»), Северное участковое лесничество (урочища: «Пламя революции», «Коммунар», Агрофирма «Тимушев и К», «Кирова», «Травник»), Санинское участковое лесничество, Филипповское участковое лесничество, Новоселовское участковое лесничество, Киржачское участковое лесничество, Кипревское участковое лесничество.
- отраслевая статистическая отчетность Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области.
- данные лесопатологического обследования за 2015-2017 гг.;
- сведения государственного лесного реестра на 01.01.2018.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании действующих законов и нормативных правовых актов Российской Федерации и Владимирской области, исчерпывающий перечень которых приведен в приложении 1,2.

ГЛАВА 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

В соответствии с частью 1 статьи 23 Лесного кодекса РФ, основными территориальными единицами управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов являются лесничества.

Киржачское лесничество и его границы определены приказом Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

В состав лесничества вошли леса бывших лесхозов ФГУ «Киржачский лесхоз» и Киржачский лесхоз-филиал ГУ «Владлес».

В соответствии с Законом Владимирской области от 10.12.2001 № 129-ОЗ «О Губернаторе (главе администрации) и администрации Владимирской области» постановлением Губернатора Владимирской области от 05.08.2011 № 788 «О ликвидации территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области» было ликвидировано ТО «Киржачское лесничество».

В целях обеспечения реализации полномочий в области лесных отношений в соответствии с действующим законодательством постановлением Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 «О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений» создано Государственное казенное учреждение Владимирской области «Киржачское лесничество» (далее – Киржачское лесничество).

Киржачское лесничество расположено в северо-западной части Владимирской области на территории Киржачского муниципального района.

Лесничество граничит:

- на севере с Александровским районом Владимирской области;
- юге с Петушинским районом Владимирской области;
- западе с Ногинским районом Московской области;
- востоке с Кольчугинским районом Владимирской области.

Контора лесничества находится в городе Киржач Владимирской области, в 110 км от областного центра г. Владимир и в 70 км от г. Москва.

Почтовый адрес: 601010, г. Киржач Владимирской области, ул. Рябиновая, д. 54.

Телефон: 8 (49237) 2-20-03.

Адрес электронной почты: kirlesbud@yandex.ru

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь Киржачского лесничества по данным государственного лесного реестра на 01.01.2018 составляет 68973 га, в том числе по участковым лесничествам:

Кипревское-10137 га; Филипповское-11922 га; Киржачское-14655 га; Новоселовское-8397 га; Санинское-8266 га; Северное-5800 га; Южное-9796 га;

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Согласно приказу Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ», территория Киржачского лесничества разделена на 7 участковых лесничеств. В целях организации устойчивого управления лесами и удобства ведения государственного лесного реестра леса, сформированные из лесов, ранее находившихся во владении сельскохозяйственных организаций Киржачского муниципального района, поделены на урочища, которые вошли в состав Северного и Южного участковых лесничеств.

Таблица 1

Структура Киржачского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6
1.	Кипревское		1-110	Киржачский	10137
2.	Филипповское		1-75, 77-122		11922
3.	Киржачское		1-90, 92-150		14655
4.	Новоселовское		1-49,52- 54,ч.50, ч.51		8397
5.	Санинское		1-72		8266
6.	Северное	Пламя революции	1-24		2078
		Коммунар	1-17, 19-22		1281
		Агрофирма «Тимушев и К»	1-6	504	
		Калинина	1-10	843	
		Кирова	1-15	940	

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6
		Травник	1,2		154
Итого по участковому лесничеству					5793

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6
7.	Южное	За власть Советов	1-22	Киржачский	1440
		Зареченское	1-14		1056
		Новый путь	1-15		1425
		Киржачское	1-29		1653
		Нива	1-12		756
		Гагарина	1-38		3466
Итого по участковому лесничеству					9796
Итого по лесничеству					68973

1.1.4. Карта-схема Владимирской области с выделением территории лесничества

Пространственное расположение Киржачского лесничества, разделение его по лесорастительным зонам и лесным районам представлено на карте-схеме Владимирской области.

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

Лесное районирование есть деление территории по характеру лесной (древесной) растительности условиям её существования. Лесорастительное районирование показывает географическое разнообразие лесов, как природной основы специализации лесохозяйственного производства и организации его на зонально-типологической основе. Цель лесного районирования – формирование системы территориальных образований, относительно однородных в своих границах по лесорастительным, экономическим и иным условиям, принципам организации лесопользования и использования лесов.

Назначение лесного районирования – обеспечение рационального и эффективного ведения лесного хозяйства с учетом сохранения окружающей среды.

В соответствии с лесорастительным районированием, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской

Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации», вся территория Киржачского лесничества относится к лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, к лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств (урочищ) по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на карте-схеме Киржачского лесничества.

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Кипревское	Хвойно-широколиственных лесов	Лесной район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части РФ	Зона средней лесопатологической угрозы, Мещерский лесозащитный район	2 район Сосны обыкновенной, 3 район Ели Европейской 1 район Дуба черешчатого	1-110	10137
2	Филипповское					1-75, 77-122	11922
3	Киржачское					1-90, 92-150	14655
4	Новоселовское					1-49,52-54,ч.50, ч.51	8397
5	Санинское					1-72	8266
6	Северное					вся территория	5800
7	Южное					вся территория	9796
Итого по лесничеству							68973

В соответствии с приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования» Киржачское лесничество отнесено к 2 району по Сосне обыкновенной, 3 району Ели Европейской и 1 району по Дубу черешчатому.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на тематической карте-схеме.

Лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы) Киржачского лесничества определено в соответствии с приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении

порядка лесозащитного районирования» и Лесного плана Владимирской области.

1.1.6. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Леса Киржачского лесничества в соответствии с требованиями статьи 102 Лесного кодекса РФ, статьями 8 и 8.1. Федерального закона от 04.12.2006 № 201 – ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса РФ», приказом Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам», приказом Рослесхоза от 04.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ», Лесоустроительной инструкцией, утверждённой приказом Рослесхоза от 12.12.2011 № 516, по целевому назначению отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

Защитные леса на площади 32602 га или 47,3% от общей площади земель лесного фонда лесничества, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных функций с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

С учетом особенностей правового режима в лесничестве выделены следующие категории защитных лесов:

1) Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:

а) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации – 5565 га или 8,1 %.

Защитные полосы лесов, предназначены для защиты дорог от снежных и песчаных заносов, лавин, оползней, обвалов, ветровой и водной эрозии, снижения неблагоприятных аэродинамических воздействий на движущийся транспорт, выполнения санитарно-гигиенических, оздоровительных функций леса, снижение уровня шума и загрязнения окружающей среды продуктами деятельности транспорта.

Ширина указанной категории защитных лесов соответствует ГОСТу 17.5.3.02-90 «Охрана природы. Земли. Нормы выделения на землях государственного лесного фонда защитных полос вдоль железных и автомобильных дорог»;

б) лесопарковые зоны-4653 га или 6,7%

в) зеленые зоны – 3219 га или 4,7 %.

Леса данных категорий выполняют санитарно-гигиенические, средозащитные, водорегулирующие функции и создают оптимальные условия для отдыха трудящихся.

2) Ценные леса:

а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов – 19165 га или 27,8%.

Целевое назначение запретных полос лесов, расположенных вдоль водных объектов, требуют создания высокопродуктивных насаждений с высокими водоохранными свойствами.

Эксплуатационные леса занимают 36371 га или 52,7 %. Основной задачей в них является выращивание высокопроизводительных насаждений, удовлетворяющих потребности народного хозяйства в получении наибольшего количества древесины нужного качества, в наиболее короткие сроки в сочетании с другими полезными функциями леса.

Распределение лесов Киржачского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов в разряде участковых лесничеств по кварталам или их частям, а также основания их выделения, приведено в таблице 3.

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов			68973	
Защитные леса – всего			32602	
в том числе:				
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:			13437	
из них:				
Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, находящихся	Кипревское	2,6,12-16,20,21, 28,30,31,59,66, 67,69,94,95, 97; части кварталов: 57,85,88-91,96,98	1676	Постановление СМ СССР от 07.04.46 №781 и Госкомлеса СССР от 19.11.90 №3; Распоряжение СМ РСФСР от 18.07.59 № 4292-Р и СНК СССР от 14.07.44 № 14587-Р; Лесной кодекс РФ, Феде-
	Филипповское	части кварталов: 1,4,5,17,29,30, 43-45,53,58,61, 69-74,77,82, 87-89,93,96	795	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
в собственности субъектов Российской Федерации	Киржачское	10,90,94,101; части кварталов: 47,52-54,60-62, 67-69,72,73,75, 79,82,113,117,118, 124-126,128	1008	ральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»
Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Новоселовское	части кварталов: 45,46	96	Постановление СМ СССР от 07.04.46 №781 и Госкомлеса СССР от 19.11.90 №3; Распоряжение СМ РСФСР от 18.07.59 № 4292-Р и СНК СССР от 14.07.44 № 14587-Р; Лесной кодекс РФ, Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»
	Санинское	части кварталов: 1,2,9,10,16,17,20, 21,23,24,26,29,34, 35,39,41,44,45,48, 49,51,58,68,70	832	
	Северное		499	
	в том числе:			
	Кирова	части кварталов: 1,2,5,9-11,13,14	102	
	Агрофирма «Тимушев и К»	части кварталов: 3,6	44	
	Травник	часть квартала: 2	19	
	Коммунар	13; части кварталов: 5-12, 16,20,21	334	
	Южное		659	
	в том числе:			
	За власть Советов	5; части кварталов: 1-4,9,10,12-14,22	253	
	Новый путь	части кварталов: 10-12	72	
	Киржачское	части кварталов: 6-8,13,22,23, 25	66	
	Нива	7,8; части кварталов: 2-4, 6,9,11	231	
	Гагарина	части кварталов: 23-26,30,36	37	
Итого по категории защитных лесов			5565	

Лесопарковые зоны	Кипревское	10,11,17-19,27	615	Постановление СМ СССР от 10.03.47 № 1519 Распоряжение СМ РСФСР от 29.12.71 № 2639-Р, ФЗ-№ 32 от 14.03.09 «О внесении изменений в Лесной кодекс РФ и отдельные законодательные акты РФ»; распоряжение администрации Владимирской области № 525-рот от 07.10.2016
	Филипповское	54-56,63-65,122	559	
	Киржачское	13-31,44-46,51, 58,80,81,83, 129-133,150	3088	
	Новоселовское	части кварталов: 50,51	382	
	Южное		9	
	в том числе:			
	Зареченское	часть квартала: 1	9	
Итого по категории защитных лесов			4653	
Зеленые зоны	Филипповское	57,59,60,62,68; части кварталов: 58,61,72,77	688	Распоряжение СМ РСФСР от 13.04.60 №2165-Р и от 29.12.71 №2639-Р. Приказ МЛХ РСФСР от 05.01.72 ФЗ № 32 от 14.03.09 «О внесении изменений в Лесной кодекс РФ и отдельные законодательные акты РФ» Федеральный закон от 29.02.2012г № 69-ФЗ
	Киржачское	11,12,32,36,40,48, 59,65,78,85, 134-136; части кварталов: 47,52,79,82	1637	
	Новоселовское	49	152	
	Санинское	27,32,42,62,63; часть квартала 41	574	
	Южное		168	
	в том числе:			
	За власть Советов	6-8; часть квартала 9	168	
Итого по категории защитных лесов			3219	
Ценные леса, всего:			19165	
из них:				
Запретные полосы лесов, распо-	Кипревское	9,23,24,29,32-56, 58,60-64,68,71,	4595	Постановление СМ СССР от

ложенные вдоль водных объектов		75-83,86; часть квартала 57		29.09.48 №3670-1491. Распоряжение СМ РСФСР от 18.07.59 №4292-Р. Приказ Минлесхоза СССР от 11.10.48 №555. Приказ Рослесхоза от 30.12.2010 № 527 «Об от- несении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатаци- онным лесам и установлении их границ»
	Филипповское	104-121	2035	
	Киржачское	7-9,89,93,95,100, 107,108,123,127, 137-149; части кварталов: 124-126,128	2923	
	Новоселовское	47,48,52-54; части кварталов: 45,46	794	
	Санинское	8,15,18,19,22,25, 28,30,31,33,36-38, 40,43,46,47,50, 52-57,59-61, 64-67,69,71,72; части кварталов: 9,10,16,17,20,21, 23,24,26,29,34,35, 39,44,45,48,49,51, 58,68,70	5785	
	Северное		1261	
	в том числе:			
	Агрофирма «Тимушев и К»	1,2,4,5; часть квартала 6	400	
	Коммунар	1-4,14,15,17,19,22; части кварталов: 5,6,10-12,16,20,21	861	
	Южное		1772	
	в том числе:			
	За власть Советов	15-19,21; части кварталов: 10,12-14,20,22	809	
Запретные поло- сы лесов, распо- ложенные вдоль водных объектов	Киржачское	1-5,12,24,26; части кварталов: 8,22,23,25	507	-//-
	Нива	1,5,10,12; части кварталов: 2-4,11	456	
Итого по категории защитных лесов			19165	
Эксплуатационные леса - всего			36371	Постановление СНК СССР от 23.04.43 №430; распоряжение ад- министрации Вла- димирской области
	Кипревское	1,3-5,7,8,22,25,26, 65,70,72-74,84,87, 92,93,99-110; части кварталов: 85,88-91,96,98	3251	

	Филипповское	2,3,6-16,18-28, 31-42,46-52, 66, 67, 75,78-81,83- 86,90-92,94,95, 97-103; части кварталов: 1,4,5,17,29,30, 43-45,53,69-71,73, 74,82,87-89, 93,96	7845	№ 525-р от 07.10.2016
	Киржачское	1-6,33-35,37-39, 41-43,49,50,55-57, 63,64,66,70,71,74, 76,77,84,86-88,92, 96-99,102-106, 109-112,114-116, 119-122; части кварталов: 53,54,60-62,67-69, 72,73,75,113,117, 118	5999	
	Новоселовское	1-44	6973	
	Санинское	3-7,11-14; части кварталов: 1,2	1075	
Эксплуатационные леса	Северное		4040	Постановление СНК СССР от 23.04.43 №430; распоряжение ад- министрации Вла- димирской области №525-р от 07.10.2016
	в том числе:			
	Пламя революции	1-24	2078	
	Коммунар	части кварталов: 7-9	86	
	Агрофирма «Тимушев и К»	часть квартала: 3	60	
	Калинина	1-10	843	
	Кирова	3,4,6-8,12,15; части кварталов: 1,2,5,9-11,13,14	838	
	Травник	1, часть квартала 2	135	
	Южное		7188	
	в том числе:			
	За власть Советов	11; части кварталов: 1-4	210	
	Зареченское	2-14; часть квартала 1	1047	
Новый путь	1-9,13-15; части кварталов:	1353		

		10-12	
	Киржачское	9-11,14-21,27-29; части кварталов: 6-8,13	1080
	Нива	части кварталов: 6,9	69
	Гагарина	1-22,27-29,31-35, 37,38; части кварталов: 23-26,30,36	3429

Лесным кодексом РФ определена новая категория защитных лесов – «леса, расположенные в водоохраных зонах», которая ранее в лесах Российской Федерации не выделялась. Правовой режим лесов, расположенных в водоохраных зонах, установлен ст. 104 Лесного кодекса РФ. Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов – приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах; лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Леса, расположенные в водоохраных зонах, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов, при условии, если это совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

В лесах, расположенных в водоохраных зонах, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, использование токсичных препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, использование лесов в целях создания лесных плантаций, проведение реконструкции малоценных лесных насаждений путем сплошной вырубki. При уходе за лесами данной категории защитных лесов осуществляются рубки ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений высокой полноты из наиболее долговечных древесных пород (дуба, сосны, ели, лиственницы), эффективно выполняющих водоохраные функции.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 18.03.2008 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации» границы водоохраных зон устанавливаются субъектом Российской Федерации в рамках осуществления отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, реализация которых передана органами государственной власти субъектов Российской Федерации. На основании установленных границ водоохраных зон при проведении лесо-

устройства осуществляется проектирование данной категории защитных лесов и определяется ее площадь.

В настоящее время категория защитных лесов, «леса, расположенные в водоохранных зонах», на территории Владимирской области не выделена, поэтому информация об их площади и других характеристиках не приводится.

Вместе с тем, в целях обеспечения правового режима данной категории лесов, приказом Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам» (п.п. 1 пункта 2) органам государственной власти субъектов Российской Федерации рекомендовано выделять леса, которые должны относиться к лесам, расположенным в водоохранных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки.

Таким образом, при разработке проектов освоения лесов следует учитывать параметры и правовой (лесоводственный) режим водоохранных зон рек или ручьев, ширина которых определена пунктом 4 ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации в зависимости от их протяженности:

- до десяти километров – в размере пятидесяти метров;
- от десяти до пятидесяти километров – в размере ста метров;
- от пятидесяти километров и более – в размере двухсот метров.

Для реки, ручья протяженность менее десяти километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус водоохранной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров.

В пределах водоохранных зон согласно Водному кодексу РФ выделяются прибрежные защитные полосы.

Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет тридцать метров для обратного или нулевого уклона, сорок метров для уклона до трех градусов и пятьдесят метров для уклона три и более градуса.

Перечень основных рек, озер и речек, вдоль которых следует соблюдать параметры и правовой (лесоводственный) режим категории защитных лесов: леса, расположенные в водоохранных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки, приводятся в таблице 3.1.

Перечень основных водных объектов на территории
Киржачского лесничества

№ П\П	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранной зоны, (м)	Местоположение (указывается только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Киржач (Большой Киржач)	р. Клязьма	133	2,0	200	Северное участковое лесничество, урочище Пламя революции лесные кварталы 1, 6	Эксплуатационные леса.
				15,5		Кипревское участковое лесничество, лесные кварталы 41 - 44, 57, 58, 59, 75, 78	Защитные леса: Леса, выполняющие функции природных и иных объектов: Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации; Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
				3,6		Новоселовское участковое лесничество, лесной квартал 53	Защитные леса: Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов

продолжение таблицы 3.1

№п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон, (м)	Местоположение (указывается только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Киржач (Большой Киржач)	р. Клязьма	133	8,1	200	Северное участковое лесничество, урочище Коммунар, лесные кварталы 4, 6, 13, 14, 15, 16, 22	Защитные леса: Леса, выполняющие функции природных и иных объектов: Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации; Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
				5,3		Киржачское участковое лесничество, лесные кварталы 19, 127, 134, 137, 140, 149	Защитные леса: Леса, выполняющие функции природных и иных объектов: Зеленые зоны; Лесопарковые зоны; Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов

продолжение таблицы 3.1

№п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон, (м)	Местоположение (указывается только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Киржач (Большой Киржач)	р. Клязьма	133	8,1	200	Южное участковое лесничество, урочище За власть Советов, лесные кварталы 13,14,18,19	Защитные леса: Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
				5,6		Санинское участковое лесничество, лесные кварталы 30, 31	Защитные леса: Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
2.	ручей Черник	Киржач	5	1,2	50	Киржачское участковое лесничество, лесные кварталы 100, 101, 106	Эксплуатационные леса. Защитные леса: Леса, выполняющие функции природных и иных объектов: Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации; Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов

продолжение таблицы 3.1

№п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон, (м)	Местоположение (указывается только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
2.	ручей Черник	Киржач	5	1,6	50	Южное участковое лесничество, урочище За власть Советов, лесной квартал 12	Защитные леса. Леса, выполняющие функции природных и иных объектов: Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации
3.	Борисовка	Б. Киржач	6	0,8	50	Кипревское участковое лесничество, лесные кварталы 46, 47, 54,57, 61-63, 65	Эксплуатационные леса. Защитные леса: Леса, выполняющие функции природных и иных объектов: Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации; Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов

продолжение таблицы 3.1

№п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон, (м)	Местоположение (указывается только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
3.	Борисовка	Б. Киржач	6	1,8	50	Южное участковое лесничество, урочище Нива, лесные кварталы 2,12	Защитные леса: Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
4.	ручей Пестуш	Борисовка	6	1,2	50	Кипревское участковое лесничество, лесные кварталы 54, 55, 61	Защитные леса: Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
				1,0		Северное участковое лесничество, урочище Пламя революции, лесные кварталы 21-23	Эксплуатационные леса
5.	Малый Киржач	Киржач	69	3,4	200	Кипревское участковое лесничество, лесной квартал 9	Защитные леса: Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
				2,7		Северное участковое лесничество, урочище Коммунар, лесные кварталы 5, 9	Эксплуатационные леса. Защитные леса: Леса, выполняющие функции природных и иных объектов: Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации; Защитные леса; Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов

продолжение таблицы 3.1

№п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон, (м)	Местоположение (указывается только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
6.	ручей Безымянный (д. Савино)	Киржач	1,5	0,2	50	Кипревское участковое лесничество, лесные кварталы 76, 80, 83	Защитные леса: Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
				0,2		Северное участковое лесничество, урочище Коммунар, лесной квартал 14	Защитные леса: Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
7.	Вахчилка	Киржач	23	5,2	50	Кипревское участковое лесничество, лесные кварталы 99, 100, 101, 109	Эксплуатационные леса
				4,1		Киржачское участковое лесничество, лесные кварталы 32, 33, 36, 38	Эксплуатационные леса. Защитные леса: Леса, выполняющие функции природных и иных объектов: Зеленые зоны
8.	ручей Безымянный (д. Корытово)	Вахчилку	1,5	1,5	50	Южное участковое лесничество, урочище Киржачское, лесной квартал 24	Защитные леса: Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
9.	Ева	Киржач	6	3,1	50	Южное участковое лесничество, урочище Нива, лесные кварталы 5,10,11;	Защитные леса: Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
				1		Кипревское участковое лесничество, лесные кварталы 60, 64	Защитные леса: Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
				0,5		Северное участковое лесничество, урочище Коммунар, лесной квартал 19	Защитные леса: Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов

продолжение таблицы 3.1

№п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон, (м)	Местоположение (указывается только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
10.	ручей Канавка	Ева	3,5	1,7	50	Южное участковое лесничество, урочище Нива, лесной квартал 11	Защитные леса: Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
11.	Молодынь	Киржач	16	4,0	50	Киржачское участковое лесничество, лесные кварталы 67, 70,71,74,76	Эксплуатационные леса
				3,0		Южное участковое лесничество, урочище Гагарина, лесные кварталы 22, 28, 33	Эксплуатационные леса
				3,2		Новосёлковское участковое лесничество, лесные кварталы 47, 48, 52, 54	Защитные леса: Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
				0,1		Южное участковое лесничество, урочище За власть Советов, лесные кварталы 16, 17, 19	Защитные леса: Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
12.	ручей без названия (д. Климково)	Шорна	6.5	2,0	50	Северное участковое лесничество, урочище Пламя революции, лесные кварталы 9, 10, 11, 17	Эксплуатационные леса
13.	Шорна	Б.Киржач	36	1,3	50	Северное участковое лесничество, урочище Пламя революции, лесные кварталы 2,5,7-10,11	Эксплуатационные леса

продолжение таблицы 3.1

№п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон, (м)	Местоположение (указывается только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
14.	Шередарь	Киржач	51	1,4	50	Новосёловское участковое лесничество, лесной квартал 30	Эксплуатационные леса
				9,7		Южное участковое лесничество, урочище Гагарина, лесной квартал 9	Эксплуатационные леса
15.	Сабушка	Молодынь	6	0,8	50	Южное участковое лесничество, урочище Гагарина, лесные кварталы 26, 27	Эксплуатационные леса
				1,4		Новоселовское участковое лесничество, лесные кварталы 45, 46	Защитные леса: Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
16.	Утрика	Шередарь	8	1,4	50	Южное участковое лесничество, урочище Гагарина, лесной квартал 5	Эксплуатационные леса
				1,8		Новосёловское участковое лесничество, лесной квартал 9	Эксплуатационные леса
17.	Детнуха	Утрика	6	2	50	Новосёловское участковое лесничество, лесные кварталы 2-6, 10-14, 19, 20	Эксплуатационные леса
18.	Волешка	Шередарь	21	2,3	50	Южное участковое лесничество, урочище Гагарина, лесные кварталы 11, 12	Эксплуатационные леса

продолжение таблицы 3.1

№п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранной зоны, (м)	Местоположение (указывается только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
19.	Черная	ручей Волешка	5	1,2	50	Новосёловское участковое лесничество, лесные кварталы 15, 33, 35, 36, 39	Эксплуатационные леса
20.	Дубенка	Б.Дубна	11	2,3	50	Санинское участковое лесничество, лесные кварталы 7,8,19,25,26,38,40,54,55,67,69,71,72	Эксплуатационные леса. Защитные леса: Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
				3,7		Киржачское участковое лесничество, лесные кварталы 122, 123	Эксплуатационные леса. Защитные леса: Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.
				1,0		Южное участковое лесничество, урочище Новый путь, лесные кварталы 2, 5-9, 14, 15	Эксплуатационные леса
21.	Кошинка	Шерна	10	1,9	50	Филипповское участковое лесничество, лесные квартала 9, 10, 21, 22, 34-36, 47, 54, 56	Эксплуатационные леса. Защитные леса: Леса, выполняющие функции природных и иных объектов: Лесопарковые зоны
				4		Северное участковое лесничество, урочище Кирова, лесные кварталы 4, 6	Эксплуатационные леса

продолжение таблицы 3.1

№п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон, (м)	Местоположение (указывается только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
22.	Гуляковка	Шерна	6	2,9	50	Филипповское участковое лесничество, лесные кварталы 2, 14, 15, 25, 26, 27	Эксплуатационные леса
				0,5		Киржачское участковое лесничество, лесной квартал 1	Эксплуатационные леса
				0,3		Северное участковое лесничество, урочище Калинина, лесной квартал 10	Эксплуатационные леса
ОЗЁРА и ПРУДЫ							
1.	г. Киржач		48	19,6		Киржачское участковое лесничество, лесной квартал 45	Защитные леса: Леса, выполняющие функции природных и иных объектов: Лесопарковые зоны
2.	д. Ефремово		8,4	2,5		Южное участковое лесничество, урочище Нива, лесной квартал 10	Защитные леса: Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.
3.	д. Тельвяково		10	5,1		Южное участковое лесничество, урочище Гагарина, лесной квартал 26	Эксплуатационные леса. Защитные леса: Леса, выполняющие функции природных и иных объектов: Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации

продолжение таблицы 3.1

№п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон, (м)	Местоположение (указывается только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
4.	д. Кипрево		5	0,2		Южное участковое лесничество, урочище Нива, лесной квартал 2	Защитные леса: Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
5.	д. Василёво		4.5	0,3		Северное участковое лесничество, урочище Калинина, лесной квартал 3	Эксплуатационные леса
Реки, не вошедшие в перечень объектов, подлежащих региональному госконтролю							
1.	Рассоха	Дубенка	17	5,0		Южное участковое лесничество, урочище Новый путь, лесной квартал 10	Эксплуатационные леса. Защитные леса: Леса, выполняющие функции природных и иных объектов: Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации
				0,6		Санинское участковое лесничество, лесной квартал 71	Защитные леса: Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
2.	Мележа	Шерна		3,2		Филипповское участковое лесничество, лесные кварталы 28, 41, 42, 57, 59, 62	Эксплуатационные леса. Защитные леса: Леса, выполняющие функции природных и иных объектов: Зеленые зоны

продолжение таблицы 3.1

№п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон, (м)	Местоположение (указывается только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
2.	Мележа	Шерна	38	2,5		Северное участковое лесничество, урочище Кирова, лесные кварталы 2, 15	Эксплуатационные леса
				0,5		Северное участковое лесничество, урочище травник, лесной квартал 1	Эксплуатационные леса
3.	Грязевка	Мележа	26	7,2		Филипповское участковое лесничество, лесные кварталы 1, 3	Эксплуатационные леса
4.	Чертовка	Кошинка	3,2	0,2		Филипповское участковое лесничество, лесные кварталы 20, 32-34, 46	Эксплуатационные леса
5.	Шерна	Клязьма	89	2,5		Филипповское участковое лесничество, лесные кварталы 27, 64	Эксплуатационные леса. Защитные леса: Леса, выполняющие функции природных и иных объектов: Лесопарковые зоны
				2,5		Северное участковое лесничество, урочище Коммунар, лесной квартал 8	Эксплуатационные леса
				3,3		Северное участковое лесничество, урочище Кирова, лесной квартал 15	Эксплуатационные леса

продолжение таблицы 3.1

№п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон, (м)	Местоположение (указывается только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
5.	Шерна	Клязьма		2,8		Киржачское участковое лесничество, лесные кварталы 6, 7, 78	Эксплуатационные леса. Защитные леса: Леса, выполняющие функции природных и иных объектов: Зеленые зоны; Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
				0,2		Северное участковое лесничество, урочище Калинина, лесные кварталы 3, 6, 7, 10	Эксплуатационные леса
				3		Кипревское участковое лесничество, лесные кварталы 11, 29	Защитные леса: Леса, выполняющие функции природных и иных объектов: Лесопарковые зоны; Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
6.	Шубара	Молодынь	50	4		Новосёловское участковое лесничество, лесные кварталы 48, 49, 50	Защитные леса: Леса, выполняющие функции природных и иных объектов; Зеленые зоны, Лесопарковые зоны; Ценные леса. Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
7.	Смолинка	Утрика	12	3		Южное участковое лесничество, урочище Гагарина, лесной квартал 1	Эксплуатационные леса

продолжение таблицы 3.1

№п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранной зоны, (м)	Местоположение (указывается только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
8.	Соловьяха	Молодынь	134	10,8		Киржачское участковое лесничество, лесные кварталы 63, 64, 68, 69, 72, 74, 75, 77	Эксплуатационные леса. Защитные леса: Леса, выполняющие функции природных и иных объектов: Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ
9.	Молочная	Шерна	262	18,9		Кипревское участковое лесничество, лесной квартал 10	Защитные леса: Леса, выполняющие функции природных и иных объектов: Лесопарковые зоны

Примечание: вдоль рек и ручьев, протяженностью менее десяти километров, не вошедших в таблицу 3.1 и являющихся притоков 2 и 3 порядка вышеперечисленных рек ширина водоохранной зоны должна составлять пятьдесят метров по каждому берегу.

Для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в размере пятидесяти метров.

Водным законодательством в лесах, расположенных в прибрежных защитных полосах, установлены следующие ограничения хозяйственной деятельности:

- не допускается ведение сельского хозяйства в части выпаса сельскохозяйственных животных и организации для них лагерей, ванн, а также выращивания сельскохозяйственных культур при распашке земель;
- не допускается выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений при распашке земель;
- движение трелевочных тракторов не допускается, рубки проводятся преимущественно в зимний период по промерзшему грунту, порубочные остатки выносятся за пределы прибрежных защитных полос;
- лесовосстановление осуществляется методами, исключающими распашку земель.

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества

Общая площадь земель лесного фонда Киржачского лесничества по данным государственного реестра на 01.01.2018 – 68973,1 га, что составляет 4,2 % от общей площади лесов области или 4,7 % лесов лесного фонда Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области.

Распределение территории лесничества по категориям земель приведено в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Киржачского лесничества

Показатели	Площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель лесного фонда	68973,0	100
Лесные земли - всего	67190,0	97,4
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	64108,0	92,9
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	3082,0	4,5
в том числе:	1357,0	2,0
вырубки	806,0	1,2
гари	60,0	0,1
редины естественные	0	0,0
прогалины, пустыри	436,0	0,6
другие	413	0,5

3. Нелесные земли, всего	1783,0	2,6
в том числе:		
просеки	341	0,5
дороги	342	0,5
болота	300,0	0,4
другие	800	1,1

Из таблицы видно, что лесные земли составляют 97,4%, в том числе покрытые лесной растительностью – 92,9% от площади земель Киржачского лесничества. Земли, не покрытые лесной растительностью, представлены вырубками – 1,2%, прогалинами – 0,6%.

Нелесные земли составляют 2,6% от общей площади лесничества и представлены в основном болотами – 0,4%, дорогами и просеками – 1,0%.

1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия

В условиях избыточного антропогенного воздействия на окружающую среду одной из наиболее эффективных форм охраны природы является создание особо охраняемых природных территорий и установление специального режима их охраны.

Особо охраняемые природные территории (далее ООПТ), согласно Федеральному закону от 14.03.1995 №33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», - это участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны.

Создание ООПТ и последующее ограничение хозяйственной деятельности снижает антропогенное воздействие на ценные природные комплексы и отдельные природные объекты и, таким образом, обеспечивает наилучшую их сохранность.

Заказники образованы с целью сохранения, воспроизводства и восстановления отдельных или нескольких компонентов природы и поддержания общего экономического баланса. В зависимости от целей и задач заказники могут быть ботаническими, гидрологическими, зоологическими или комплексными (ландшафтными).

Наиболее ценными природными объектами являются постоянные комплексные (ландшафтные) заказники, которые организованы для сохранения видового разнообразия организмов, типичных для уникальных природных территорий.

Характеристика особо охраняемых территорий приводится в таблице 4.1.

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал	Краткая характеристика объекта	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
1	Ботанический памятник природы регионального значения «Липовая роща»	0,6	Кипревское, квартал 50 выделы 28	Памятник природы (исторический) регионального значения, образован в целях сохранения уникальных объектов природы, имеющих большое научно-практическое, хозяйственное, эстетическое, рекреационное, оздоровительное значение, редких и исчезающих видов растений и животных области. Липовая роща расположена на территории бывшей дворянской усадьбы графа Салтыкова, а потом – усадьбы декабристов Калошиных. Аллея посажена много лет назад Салтыковым и Калошиным. Рядом выкопаны пруды правильной четырёхугольной формы. В настоящее время на территории памятника природы насчитывается 75 вековых лип.	Решение Владимирского облисполкома Совета народных депутатов от 25.02.1986 № 143 п/4

продолжение таблицы 4.1.

№ п/п	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал	Краткая характеристика объекта	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
2.	Водный памятник природы регионального значения «Родник «Филипповский»	26,7	Филипповское, квартал 21, выделы 9-12,18, 19,25,29-32,36, 38-41	Памятник природы (гидрологический) регионального значения, образован в целях сохранения уникальных объектов природы, имеющих большое научно-практическое, хозяйственное, эстетическое, рекреационное, оздоровительное значение, редких и исчезающих видов растений и животных области. Родник расположен в овраге среди равнинной местности покрытой смешанными лесами, имеет природное происхождение, питается грунтовыми водами. Родник находится в прибрежной защитной полосе водоохраной зоны р. Кошенка. Выход родника на поверхность находится в 10 м от уреза воды р. Кошенка. Источнику более 600 лет.	Решение Владимирского облисполкома Совета народных депутатов от 25.02.1986 № 143 п/4

продолжение таблицы 4.1.

№ п/п	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал	Краткая характеристика объекта	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
	Буферная зона «Гурьянов лес» («Шибатова роща»)	3,3	Южное, урочище «За власть Советов» кв.21 выд.17-19	Охранная зона вокруг Ботанический памятник природы регионального значения «Гурьянов лес (Шибатова роща)»	
Итого по лесничеству		40,2			

Режим государственных природных заказников и памятников природы области, не имеющих органов управления, регламентируется разработанными и утвержденными в установленном порядке для них положениями и паспортами, в которых перечисляются разрешённые и запрещённые виды деятельности. Контроль за соблюдением режима осуществляется органами государственного экологического контроля, в том числе лесной охраной, Госохотинспекцией, а также общественными природоохранными организациями.

Для всех особо охраняемых природных территорий следует исключить:

- преобразование природных ландшафтов;
- строительство жилья и объектов рекреации (в том числе – садово-дачных поселков) вне населенных пунктов;
- дробление лесных массивов новой дорожной сетью и линейными коммуникациями;
- передачу в аренду и частную собственность земли, лесов и других природных ресурсов.

Все виды хозяйственной деятельности на территории государственных природных заказников и памятников природы допускаются только в соответствии с:

- Федеральным Законом от 15.02.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Законом Владимирской области от 8.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области»;
- Положениями (паспортами) об ООПТ регионального значения.

С учетом особенностей режима особо охраняемых природных территорий различаются следующие категории ООПТ регионального значения:

- 1) природные парки;
- 2) государственные природные заказники;
- 3) памятники природы;
- 4) дендрологические парки и ботанические сады;

5) историко-ландшафтные комплексы.

На территории области могут создаваться следующие особо охраняемые природные территории местного значения:

- 1) охраняемые природные объекты;
- 2) историко-ландшафтные комплексы.

Историко-ландшафтные комплексы - это уникальные, живописные природные территории, на которых расположены памятники истории и культуры и которые образуют с ними единые комплексы.

Новые ООПТ не проектируются.

1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Сведения в документах территориального и лесного планирования Владимирской области о выделении лесов национального наследия в субъекте и в Киржачском лесничестве не значатся.

1.1.10. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины на территории Владимирской области утверждены приказом департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 23.10.2017 № 846-П.

Рекомендации направлены на выполнение требований законодательства Российской Федерации в области сохранения биологического разнообразия и разработаны в соответствии с:

- Лесным кодексом Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральным законом от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»;
- приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.10.2005 № 289 «Об утверждении перечней (списков) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации (по состоянию на 1.06.2005)»;
- приказом Государственного Комитета по охране окружающей среды Российской Федерации от 19.12.1997 № 569 «Об утверждении перечней

(списков) объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации»;

- приказом Минприроды России № 264 от 29.05.2017 «Об утверждении особенностей охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красные книги субъектов Российской Федерации»;

- постановлением администрации Владимирской области от 22.08.2017 № 707 «Об утверждении перечней объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Владимирской области и включенных в приложения к Красной книге Владимирской области».

Рекомендации предназначены для сохранения объектов биоразнообразия в границах лесосек при выполнении следующих этапов работ:

- отвода и таксации лесосеки;
- составления технологической карты;
- разработки лесосеки.

Выявление объектов биоразнообразия при отводе лесосек

При отводе лесосек для заготовки древесины по сплошным рубкам в эксплуатационную площадь лесосек не включаются объекты биоразнообразия площадью более 0,1 га.

Отграничение семенных групп, куртин и полос, а также выделов с невыраженными естественными границами (приспевающие лесные насаждения, природные объекты, подлежащие сохранению, объекты биоразнообразия) производится с помощью отметки (яркая лента, скотч, краска, затески) граничных деревьев, не входящих в лесосеку.

В ходе отвода необходимо установить наличие на лесосеке объектов биоразнообразия, к которым относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп - это участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

- небольшие заболоченные понижения;
- участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом;
- участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;
- окраины болот;
- болото;
- группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- группы старовозрастных деревьев;
- окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом;
- участки леса в местах норения барсуков;
- места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосеки, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки, эти участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биоразнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

- старовозрастные деревья;
- деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке;
- деревья с гнездами и/или дуплами;
- единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки, крупный валежник диаметром более 30 см.

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосеки, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Заполнение раздела по сохранению биологического разнообразия в технологической карте разработки лесосеки

Ключевые биотопы, выявленные при отводе, обозначаются на схеме лесосеки в разделе 4 технологической карты как неэксплуатационные участки (НЭ). Обозначения «НЭ» и площади ключевых биотопов, выделенных, как неэксплуатационные участки, заносятся в соответствующие графы таблицы 4.1 в технологической карте. Информация о ключевых элементах древостоя заносится в соответствующие графы таблицы 4.1 в технологической карте, где указывается количество оставляемых объектов (например: 5 шт./га, не менее 5 шт./га, не более 5 шт./га, все вне технологической сети).

Информация о редких видах растений, животных и грибов, произрастающих или обитающих в ключевых биотопах и/или на ключевых элементах древостоя, заносится в таблицу 6.3. В таблице указывается название вида, его статус (Красная книга Российской Федерации, Красная книга Владимирской области), меры по сохранению (например, «в НЭ» или «на стволах старовозрастных деревьев»).

Сохранение биоразнообразия при разработке лесосеки

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (ветроустойчивые старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Перед началом работ по разработке лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенными в технологическую карту.

В целях повышения объектов биологического разнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить, внести соответствующие изменения в технологическую карту и согласовать с участковым лесничеством, и лесничеством в установленном порядке (Приложение к технологической карте).

Таблица 4.2

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
1	Болото	Вокруг болота выделяется буферная зона шириной не менее 20 м, оформляется как НЭ.	20 метров
2	Небольшие заболоченные понижения	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	-
3	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	15 метров
4	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров
5	Окраины болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров
6	Группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород	-

N п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
	естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	деревьев.	
7	Группы старовозрастных деревьев	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих старовозрастных деревьев ветроустойчивых пород шириной не более ширины пасаки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп старовозрастных деревьев.	-
8	Окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя.	-
9	Участки леса в местах норения барсуков	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 30 м. Установление границ полос должны учитывать особенности рельефа.	30 метров
10	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в Красные книги Российской Федерации и Владимирской области, если нет возможности выделить соответствующее ОЗУ. Установление границ буферной зоны должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов.	-

Таблица 4.3

Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя

Название	Критерии выделения и сохранения
1	2
Старовозрастные деревья	Единичные ветроустойчивые старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породой.
Деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети.
Деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке	Вне технологической сети охраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы.
Деревья с гнездами и/или дуплами	Сохраняются деревья с гнездами и/или дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 30 м.
Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки, крупный валежник диаметром более 30 см.

1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Документы территориального планирования Владимирской области не содержат информации о планировании создания объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на территории лесничества.

Создание вышеуказанных объектов осуществляться при использовании лесов, на основании проектов освоения лесов, договоров безвозмездного пользования. Объекты лесной инфраструктуры могут создаваться также при проведении работ по охране, защите и воспроизводству лесов. Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р. Объекты лесной инфраструктуры – это специально созданные и поддерживаемые в рабочем состоянии строения, сооружения, предназначенные для осуществления лесохозяйственных, противопожарных и лесозащитных мероприятий. К объектам лесной инфраструктуры относятся лесные (лесохозяйственные) дороги, тропы, лесные склады (верхние и нижние), а также кварталные просеки, теплицы, склады лесных семян, противопожарные разрывы, минерализованные полосы и другие объекты, в том числе мелиоративная сеть с системой проездов, пожарных водоемов и шлюзов, а также могут быть отнесены объекты туристической инфраструктуры или объекты экологических экспедиций (в том числе детских), объекты охотничьей инфраструктуры.

Основными путями транспорта в лесничестве является сеть шоссейных и грунтовых автомобильных дорог. Кроме того, в лесничестве имеются грунтовые дороги (проезды), большая часть которых находится в удовлетворительном состоянии и пригодна для использования в течение летнего периода года.

Лесоперерабатывающая инфраструктура регулируется Приказом Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов». Лесоперерабатывающая инфраструктура предназначена для хранения и переработки добытых (заготовленных) лесных ресурсов, ее создание запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках.

Существующие объекты лесной инфраструктуры Киржачского лесничества – это лесные (лесохозяйственные) дороги, кварталные просеки, граничные линии (окружные границы), противопожарные разрывы, лесные склады (верхние и нижние) и другие объекты, необходимые для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Общая протяженность автомобильных дорог на территории лесного фонда лесничества составляет 938 км, из них 879 км – лесохозяйственные дороги и 59 км – дороги общего пользования, в том числе 38 км – круглогодичного пользования. Дороги связывают места рубок и отдельные лесные кварталы с пунк-

тами вывозки древесины и лесными поселками. Лесничество имеет относительно высокий уровень обеспеченности дорогами.

Для целей лесного хозяйства используются все дороги, имеющиеся в лесах. Фактическая обеспеченность дорогами 13,6 км на 1000 га.

Характеристика дорог приводится в Приложении 3.

Характеристика объектов лесной инфраструктуры приводится в таблице 4.4.

Таблица 4.4

Характеристика существующих объектов лесной инфраструктуры
в Киржачском лесничестве

№ п/п	Наименование объекта	Всего	
		га	км
1	Просеки квартальные	202	760
	в том числе, требующие расчистки и (или) рубки	106	493,4
2	Граничные линии	139	916
	в том числе, требующие расчистки и (или) рубки	118	673
3	Разрывы противопожарные	-	-
	в том числе, требующие расчистки и (или) рубки	-	-
4	Канавы мелиоративные	-	-
5	Охотничья инфраструктура	-	-

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры в лесничестве отсутствуют.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускается для:

- осуществления работ по геологическому изучению недр;
- разработки месторождений полезных ископаемых;
- использование водохранилищ и иных искусственных водных объектов, также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление рекреационной деятельности;

- осуществление религиозной деятельности.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры, объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда в лесничестве не обозначены.

1.1.12. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры приведено на поквартальной карте – схеме Киржачского лесничества.

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам

Использование лесов – воздействие на экосистемы лесного фонда и древесно-кустарниковой растительности в целях удовлетворения потребностей отраслей хозяйства и населения в различных продуктах и полезностях леса, а также при проведении в лесу работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, при строительстве и функционировании объектов и осуществлении других мероприятий различного назначения, влияющих на состояние и воспроизводство лесов.

Леса Киржачского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам (ст. 10 Лесного кодекса РФ).

Виды разрешенного использования лесов регламентируются ст. 25 Лесного кодекса РФ.

Приоритеты их освоения должны отвечать целям сохранения средообразующих, водоохраных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций с одновременным использованием лесов, совместимым с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (статья 12, ч. 4 Лесного кодекса РФ).

На территории лесничества в зависимости от целевого назначения лесов, категорий защитных лесов, действующих ООПТ, особо защитных участков лесов законодательно определены следующие виды и зоны планируемого освоения лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, семянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

В настоящее время неуклонно растет спрос на аренду лесных участков для осуществления рекреационной деятельности, что с учетом ставок платы делает данный вид использования лесов экономически эффективным и основным видом лесопользования и источником доходов. Леса могут использоваться для одной или нескольких целей.

Виды разрешенного использования лесов на территории Киржачского лесничества в разрезе участков лесничеств, приведены в таблице 5.

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества,	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка древесины	Кипревское	1-110	10137
	Филипповское	1-75,77-122	11922
	Киржачское	1-90,92-150	14655
	Новоселовское	1-49,52-54 ч.50,ч.51	8397
	Санинское	1-72	8266
	Северное		5800
	в том числе:		
	Пламя революции	1-24	2078
	Коммунар	1-17,19-22	1281
	Агрофирма «Тимушев и К»	1-6	504
	Калинина	1-10	843
	Кирова	1-15	940
	Травник	1,2	154
	Южное		9796
	в том числе:		
	За власть Советов	1-22	1440
	Зареченское	1-14	1056
	Новый путь	1-15	1425
	Киржачское	1-29	1653
	Нива	1-12	756
Гагарина	1-38	3466	
Итого по виду использования лесов			68973
Заготовка живицы	Кипревское	1,3-5,7,8,22,25,26,65,70,72-74,84,85,87, 92,93,99-110; части кварталов:88-91,96,98	3251
	Филипповское	2,3,6-16,18-20, 22-28,31-42, 46-52,66,73,75,78-81,83-86, 88,90-92, 94,95,97-102; части кварталов:1,4,5,17,21, 29,30,43-45,53,67,69-71,74,82, 87,89,93,96	6914
	Киржачское	1-6,33-35,37-39,41-43,49,50, 55-57,63,64,66,70,71,74,76,77,	5543

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества,	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		84,86-88,92,96-99,102-106, 109-112,114-116,119-122; части кварталов: 53,54,60-62, 67-69,72,73,75, 113,117,118	
	Новоселовское	1-43; часть квартала 44	6959
	Санинское	3-7,11-14; части кварталов:1,2	1075
	Северное		4048
	в том числе:		
	Пламя революции	1-24	2078
	Коммунар	части кварталов: 7-9	86
	Агрофирма «Тимушев и К»	часть квартала: 3	60
	Калинина	1-10	843
	Кирова	3,4,6-8,12,15; части кварталов:1,2,5,9-11,13,14	846
	Травник	1; часть квартала: 2	135
	Южное		7268
	в том числе:		
	За власть Советов	11; части кварталов:1-4	281
	Зареченское	1-14	1056
	Новый путь	1-9,13-15; части кварталов:10-12	1353
	Киржачское	9-11,14-21,27-29; части кварталов:6-8,13	1080
	Нива	6,9	69
	Гагарина	1-22,27-29,31-35,37,38; части кварталов: 23-26,30,36	3429
Итого по виду использования лесов			35058
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Кипревское	1-110	10137
	Филипповское	1-75,77-122	11922
	Киржачское	1-90,92-150	14655
	Новоселовское	1-49,52-54 ч.50,51	8404
	Санинское	1-72	8266
	Северное		5800
	в том числе:		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества,	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Пламя революции	1-24	2078
	Коммунар	1-17,19-22	1281
	Агрофирма «Тимушев и К»	1-6	504
	Калинина	1-10	843
	Кирова	1-15	940
	Травник	1,2	154
	Южное		9796
	в том числе:		
	За власть Советов	1-22	1440
	Зареченское	1-14	1056
	Новый путь	1-15	1425
	Киржачское	1-29	1653
	Нива	1-12	756
	Гагарина	1-38	3466
Итого по виду использования лесов			68973
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства*	Кипревское	1-9,12-16,20-26,28-49, 51-110; часть квартала 50	9522
	Филипповское	1-53,66,67,68-71,73-75,78-122 части кварталов: 58,61,72,77	10675
	Киржачское	1-10,33-35,37-39,41-43 ,49,50, 53-57,60-64,66-77,84,86-90, 92-128,137-149; части кварталов: 47,52,79,82	9930
	Новоселовское	1-48,52-54.	7863
	Санинское	1-26,28-31,33-40,43-61,64-72; часть квартала 41	7692
	Северное		5800
	в том числе:		
	Пламя революции	1-24	2078
	Коммунар	1-17,19-22	1281
	Агрофирма «Тимушев и К»	1-6	504
	Калинина	1-10	843
	Кирова	1-15	940
	Травник	1,2	154

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества,	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Южное		9619
	в том числе:		
	За власть Советов	1-5,10-22; часть квартала 9	1272
	Зареченское	2-14; часть квартала 1	1047
	Новый путь	1-15	1425
	Киржачское	1-29	1653
	Нива	1-12	756
	Гагарина	1-38	3466
Итого по виду использования лесов			61101,1
Ведение сельского хозяйства**	Кипревское	1-9,12-16,20-26,28-49, 51-53,55-77,79,80,82-110, часть 50	9268,4
	Филипповское	1-20,22-53,66,67,68-71,73-75,78-122 части кварталов: 21,58,61,72,77	11095,3
	Киржачское	1-10,33-35,37-39,41-43 ,49,50, 53-57,60-64,66-77,84,86-90, 92-128,137-149; части кварталов: 47,52,79,82	11567
	Новоселовское	1-48,52-54	8022
	Санинское	1-26,28-31,33-40,43-61,64-72; часть квартала 41	8266
	Северное		5800
	в том числе:		
	Пламя революции	1-24	2078
	Коммунар	1-17,19-22	1281
	Агрофирма «Тимушев и К»	1-6	504
	Калинина	1-10	843
	Кирова	1-15	940
	Травник	1,2	154
	Южное		9783,7
	в том числе:		
За власть Советов	1-5,10-20,22; часть квартала 9,21	1436,7	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества,	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Зареченское	2-14; часть квартала 1	1047
	Новый путь	1-15	1425
	Киржачское	1-29	1653
	Нива	1-12	756
	Гагарина	1-38	3466
Итого по виду использования лесов			61061
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Кипревское	1-110	10137
	Филипповское	1-75,77-122	11922
	Киржачское	1-90,92-150	14655
	Новоселовское	1-49,52-54 ч.50,51	8397
	Санинское	1-72	8266
	Северное		5800
	в том числе:		
	Пламя революции	1-24	2078
	Коммунар	1-17,19-22	1281
	Агрофирма «Тимушев и К»	1-6	504
	Калинина	1-10	843
	Кирова	1-15	940
	Травник	1,2	154
	Южное		9796
	в том числе:		
	За власть Советов	1-22	1440
	Зареченское	1-14	1056
	Новый путь	1-15	1425
	Киржачское	1-29	1653
	Нива	1-12	756
Гагарина	1-38	3466	
Итого по виду использования лесов			68973
Осуществление рекреационной деятельности***	Кипревское	1-110	10137
	Филипповское	1-75,77-122	11922
	Киржачское	1-90,92-150	14655
	Новоселовское	1-49,52-54 ч.50,51	8397
	Санинское	1-72	8266
	Северное		5800
	в том числе:		
	Пламя	1-24	2078

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества,	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	революции		
	Коммунар	1-17,19-22	1281
	Агрофирма «Тимушев и К»	1-6	504
	Калинина	1-10	843
	Кирова	1-15	940
	Травник	1,2	154
	Южное		9796
	в том числе:		
	За власть Советов	1-22	1440
	Зареченское	1-14	1056
	Новый путь	1-15	1425
	Киржачское	1-29	1653
	Нива	1-12	756
	Гагарина	1-38	3466
Итого по виду использования лесов			33972
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Кипревское	1,3-5,8,22,25,26,70,85,87,93, 102,104-107,110; части кварталов: 7,65,72-74,84,88-92,96, 98,99-101,103,108,109	3123
	Филипповское	6-8,11-13, 16,18,19,24,30,31, 48-51,66,75,91,94,95,99-101; части кварталов: 1-5,9,10,14,15,17,20-23,25-29,32-47,52,53,67,69,71,73,74, 78-90,92,93,96-98,102	6914
	Киржачское	2,34-35,37,41-43,49,50,56, 66, 84,86, 87,92,96-99,102-106, 110-112,114-116, 119,120; части кварталов:1,3-6,33,38, 39,53-55,57,60-64,67-77,88, 109,113,117,118,121,122	5543
	Новоселовское	1,7,8,16-18,21-25,33,34,38,39, 40,41,43; части кварталов:2-6, 9-15,19,20,26-32,35-37,42,44	6186
	Санинское	3-6,11-13; части кварталов:1,2,7,14	1075
	Северное		3886

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества,	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	в том числе:		
	Пламя революции	1,3-6,12-15,17-24; части кварталов: 2,7-11,16	1980
	Коммунар	части кварталов: 7-9	86
	Агрофирма «Тимушев и К»	часть квартала 3	60
	Калинина	1,2,4,8,9; части кварталов:3,5-7,10	779
	Кирова	3,4,6-8,12,15; части кварталов: 1,2,5,9-11,13,14	846
	Травник	1; часть квартала 2	135
	Южное		7245
	в том числе:		
	За власть Советов	11; части кварталов:1-4	273
	Зареченское	1-7,9-14;часть квартала 8	1056
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Новый путь	1-9,13-15; части кварталов:10-12	1353
	Киржачское	9-11,14-21,27-29; части кварталов:6-8,13	1080
	Нива	части кварталов:6,9	69
	Гагарина	1-11,13,14,16-22,27-29,31-35,37,38; части кварталов: 12,15,23-26,30,36	3414
Итого по виду использования лесов			33972
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Кипревское	1,3-5,8,22,25,26,65,70,85,87,93, 102,104-110; части кварталов: 7,72-74,84,88-92,96,98-101,103	3123
	Филипповское	6-8,11-13, 16,18,19,31,48-51,66, 75, 91,94, 95, 99-101; части кварталов: 1-5,9,10,14,15,17,20-30,32-47,52,53,67,69-71,73,74,78-90,92,93,96-98,102	6914
	Киржачское	2,34-35,37,41-43,49,50,56, 66,84,86, 87,92,96-99,102-106,110-112,114-116, 119,120; части кварталов:1,3-,33,38,39,	5543

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества,	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		53-55,57,60-64,67-77,88,109, 113,117,118,121,122	
	Новоселовское	1,7,8,16-18,21-25,33,34,40, 41;2-6,9-15,19,20,26-32,35-39, 42-44; части кварталов: 2-6, 9-15,19,20,26-32,35-39,42-44	6186
	Санинское	3-7,11-14;части кварталов:1,2	1075
	Северное		3886
	в том числе:		
	Пламя революции	1,3-6,12-15,17-24; части кварталов: 2,7-11,16	1980
	Коммунар	7-9	86
	Агрофирма «Тимушев и К»	3	60
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Кирова	3,4,6-8,12, 15; части кварталов: 1,2,5,9-11,13,14	846
	Травник	1, 2	135
	Южное		7245
	в том числе:		
	За власть Советов	11;части кварталов:1-4	273
	Зареченское	1-14	1056
	Новый путь	1-9,13-15; части кварталов: 10-12	1353
	Киржачское	9-11,14-21,27-29; части кварталов: 6-8,13	1080
	Нива	6,9	69
	Гагарина	1-22,27-29,31-35,37,38; части кварталов: 23-26,30,36	3414
Итого по виду использования лесов			33972
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, семян)	Кипревское	1-110	10137
	Филипповское	1-75,77-122	11922
	Киржачское	1-90,92-150	14655
	Новоселовское	1-49,52-54 ч.50,51	8397
	Санинское	1-72	8266
	Северное		5800
	в том числе:		
	Пламя	1-24	2078

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества,	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	революции		
	Коммунар	1-17,19-22	1281
	Агрофирма «Тимушев и К»	1-6	504
	Калинина	1-10	843
	Кирова	1-15	940
	Травник	1,2	154
	Южное		9796
	в том числе:		
	За власть Советов	1-22	1440
	Зареченское	1-14	1056
	Новый путь	1-15	1425
	Киржачское	1-29	1653
	Нива	1-12	756
	Гагарина	1-38	3466
	Итого по виду использования лесов		
Выполнение работ по геологическому изучению недр	Кипревское	1-50,51-110 часть 50	10136,4
	Филипповское	1-20,22-75,77-122 часть 21	11895,3
	Киржачское	1-90,92-150	14655
	Новоселовское	1-49,52-54 ч.50,51	8397,1
	Санинское	1-72	8266
	Северное		5800
	в том числе:		
	Пламя революции	1-24	2078
	Коммунар	1-17,19-22	1281
	Агрофирма «Тимушев и К»	1-6	504
	Калинина	1-10	843
	Кирова	1-15	940
	Травник	1,2	154
	Южное		9792,7
	в том числе:		
	За власть Советов	1-22	1436,7
	Зареченское	1-14	1056
	Новый путь	1-15	1425
	Киржачское	1-29	1653
	Нива	1-12	756

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества,	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Гагарина	1-38	3466
Итого по виду использования лесов			68973
Разработка полезных ископаемых	Кипревское	1-9,12-16,20-26,28-49, 51-110; часть квартала 50	9522
	Филипповское	1-53,66,67,68-71,73-75,78-122 части кварталов: 58,61,72,77	10675
	Киржачское	1-10,33-35,37-39,41-43 ,49,50, 53-57,60-64,66-77,84,86-90, 92-128,137-149; части кварталов: 47,52,79,82	9930
	Новоселовское	1-48,52-54.	7863
	Санинское	1-26,28-31,33-40,43-61,64-72; часть квартала 41	7692
	Северное		5800
	в том числе:		
	Пламя революции	1-24	2078
	Коммунар	1-17,19-22	1281
	Агрофирма «Тимушев и К»	1-6	504
	Калинина	1-10	843
	Кирова	1-15	940
	Травник	1,2	154
	Южное		9619
	в том числе:		
	За власть Советов	1-5,10-22; часть квартала 9	1272
	Зареченское	2-14; часть квартала 1	1047
	Новый путь	1-15	1425
	Киржачское	1-29	1653
	Нива	1-12	756
Гагарина	1-38	3466	
Итого по виду использования лесов			61101
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а	Кипревское	1-110	10137
	Филипповское	1-75,77-122	11922
	Киржачское	1-90,92-150	14655
	Новоселовское	1-49,52-54 ч.50,51	8397
	Санинское	1-72	8266
	Северное		5800

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества,	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	в том числе:		
	Пламя революции	1-24	2078
	Коммунар	1-17,19-22	1281
	Агрофирма «Тимушев и К»	1-6	504
	Калинина	1-10	843
	Кирова	1-15	940
	Травник	1,2	154
	Южное		9796
	в том числе:		
	За власть Советов	1-22	1440
	Зареченское	1-14	1056
	Новый путь	1-15	1425
	Киржачское	1-29	1653
	Нива	1-12	756
	Гагарина	1-38	3466
	Итого по виду использования лесов		
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов****	Кипревское	1-110	10137
	Филипповское	1-75,77-122	11922
	Киржачское	1-90,92-150	14655
	Новоселовское	1-49,52-54 ч.50,51	8397
	Санинское	1-72	8266
	Северное		5800
	в том числе:		
	Пламя революции	1-24	2078
	Коммунар	1-17,19-22	1281
	Агрофирма «Тимушев и К»	1-6	504
	Калинина	1-10	843
	Кирова	1-15	940
	Травник	1,2	154
	Южное		9796
в том числе:			

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества,	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	За власть Советов	1-22	1440
	Зареченское	1-14	1056
	Новый путь	1-15	1425
	Киржачское	1-29	1653
	Нива	1-12	756
	Гагарина	1-38	3466
Итого по виду использования лесов			68973
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Кипревское	1,3-5,8,22,25,26,70,74,87,93, 96ч,102,104-107,110; части кварталов: 7,65,72,73,84,85, 88-91,92,96,98,99-101,103, 108,109	3251
	Филипповское	6-8,11-13,16,18,19, 24,30,31, 45,48-51,66,75,91, 94,95, 99-101; части кварталов: 1,2,3,4,5,9,10,14,15,17,20,21, 22,23,25-28,29,32-44,46,47,52, 53,67,69-71,73,74,78-81,82, 83-86,87-89,90,92,93,96,97, 98,102	6914
	Новоселовское	1,7,8,16-18,21-25,34,38,40, 41,43; части кварталов: 2-6, 9-15,19,20,26-29,31-33,35-37, 39,42	6959
	Киржачское	2,34,35,37,41-43,49,50, 56,66, 84,86,87,92,96-99,102-106, 110-112,114-116,119-120; части кварталов: 1,3-6,33,38, 39,53,54,55,57,60-62,63,64, 67-69,70,71,72,73,74,75,76,77, 88,109,113,117,118,121,122	5543
	Санинское	3-6,11-13; части кварталов:1,2,7,14	1075
	Северное		4048
	в том числе:		
	Пламя революции	1-9,11-15,17-24; части кварталов: 10,16	2078
Коммунар	части кварталов: 7-9	86	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества,	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Агрофирма «Тимушев и К»	3	60
	Калинина	1-10	843
	Кирова	3,4,6-8,12, 15; части кварталов: 1,2,5,9-11,13,14	846
	Травник	1, часть квартала 2	135
	Южное		7268
	в том числе:		
	За власть Советов	11; части кварталов:1-4	281
	Зареченское	1-7,9-14; часть квартала 8	1056
	Новый путь	1-9,13-15; части кварталов: 10-12	1353
	Киржачское	9-11,14-21,27-29; части кварталов:6-8,13	1080
	Нива	6,9	69
	Гагарина	1-11,13,14,16-22,27-29,31-35, 37,38; части кварталов:12,15, 23-26,30,36	3429
Итого по виду использования лесов			35058
Осуществление религиозной деятельности	Кипревское	1-110	10137
	Филипповское	1-75,77-122	11922
	Киржачское	1-90,92-150	14655
	Новоселовское	1-49,52-54 ч.50,51	8397
	Санинское	1-72	8266
	Северное		5800
	в том числе:		
	Пламя революции	1-24	2078
	Коммунар	1-17,19-22	1281
	Агрофирма «Тимушев и К»	1-6	504
	Калинина	1-10	843
	Кирова	1-15	940
	Травник	1,2	154
	Южное		9796
	в том числе:		
За власть Советов	1-22	1440	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества,	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Зареченское	1-14	1056
	Новый путь	1-15	1425
	Киржачское	1-29	1653
	Нива	1-12	756
	Гагарина	1-38	3466
Итого по виду использования лесов			68973
Изыскательские работы	Кипревское	1-110	10137
	Филипповское	1-75,77-122	11922
	Киржачское	1-90,92-150	14655
	Новоселовское	1-49,52-54 ч.50,51	8397
	Санинское	1-72	8266
	Северное		5800
	в том числе:		
	Пламя революции	1-24	2078
	Коммунар	1-17,19-22	1281
	Агрофирма «Тимушев и К»	1-6	504
	Калинина	1-10	843
	Кирова	1-15	940
	Травник	1,2	154
	Южное		9796
	в том числе:		
	За власть Советов	1-22	1440
	Зареченское	1-14	1056
	Новый путь	1-15	1425
	Киржачское	1-29	1653
	Нива	1-12	756
Гагарина	1-38	3466	
Итого по виду использования лесов			68973

* Вовлечение лесов зеленой зоны в использование лесов – осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, возможно только при наличии законодательной базы.

** В соответствии с Лесным кодексом РФ в зеленой зоне запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства.

*** Без создания на территории ООПТ регионального значения объектов нелесной инфраструктуры.

****Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов на территории ООПТ регионального значения возможно при наличии законодательных условий.

Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины

Заготовка древесины осуществляется гражданами и юридическими лицами на основании договоров аренды (проектов освоения лесов) в соответствии с лесохозяйственным регламентом Киржачского лесничества, Лесным планом Владимирской области.

Согласно Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» (далее – Правила заготовки древесины), приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» для заготовки древесины, допускается осуществление рубок:

- спелых, перестойных лесных насаждений (сплошные и выборочные рубки);
- средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений, при уходе за лесами (далее - рубки ухода за лесами);
- погибших и поврежденных лесных насаждений средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений (далее - санитарные рубки);
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных ст.ст. 13, 14 и 21 Лесного кодекса РФ, в том числе для раз рубки, расчистки квартальных, граничных просек, визиров, строительства, ремонта, эксплуатации лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройства противопожарных разрывов и т.п. (прочие рубки).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества по видам целевого назначения лесов, категориям рубок, хозяйствам и преобладающим породам.

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются в эксплуатационных и защитных лесах.

В соответствии с ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса РФ в защитных лесах сплошные рубки осуществляются только в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции. К данным насаждениям в условиях Владимирской области отнесены

перестойные осинники и березняки, а также низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускаются в защитных лесах, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации.

Рубки ухода за лесами, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в защитных и эксплуатационных лесах. Древесина, заготовленная арендатором, использующим леса в целях заготовки древесины, при прочих рубках, включается в расчет установленного размера заготовки древесины на арендованном лесном участке.

Запрещается заготовка древесины с нарушением возрастов рубок.

Для заготовки древесины используются в первую очередь лесные насаждения, которые требуют рубки по их состоянию (поврежденных пожарами, ветром, снегом, вредными организмами и в результате других негативных воздействий), а также расположенные на лесных участках, имеющих недорубы прошлых лет, лесные насаждения, вышедшие из подсочки, перестойные лесные насаждения.

При заготовке древесины:

- не допускается использование русел рек и ручьёв в качестве трасс волоков и лесных дорог;

- не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламление лесов промышленными и иными отходами;

- требуется сохранять и приводить в надлежащее состояние нарушенные дороги, мосты и просеки, а также осушительную сеть, дорожные, гидролесомелиоративные и другие сооружения, водотоки, ручьи, реки;

- требуется производить снос возведённых построек, сооружений, установок и приспособлений, рекультивацию занятых ими земель в течение 6 месяцев после окончания вывоза древесины с лесосеки;

- запрещается оставление деревьев, предназначенных для рубки, - недорубов (за исключением оставления на лесосеках компактных участков лесных насаждений, не начатых рубкой, площадью не менее 10 процентов от площади лесосеки), а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению;

- запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях;

- запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев, за исключением погибших.

При заготовке древесины подлежат сохранению особи видов, занесённых в Красную книгу Российской Федерации, в Красную книгу Владимирской области, а также места их обитания.

В целях повышения биоразнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

В целях заготовки древесины проводится отвод части площади лесного участка, предназначенного в рубку (лесосека), а также таксации лесосеки, при которой определяются качественные характеристики лесных насаждений.

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Исчисление расчетной лесосеки произведено для эксплуатационных и защитных лесов по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам в соответствии с требованиями приказа Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки».

Расчетная лесосека определяет допустимый ежегодный объем изъятия древесины в эксплуатационных и защитных лесах, обеспечивающий многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, исходя из установленных возрастов рубок, сохранение биологического разнообразия, водоохранных, защитных и иных полезных свойств лесов.

В соответствии со статьями 105, 106 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», при проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и генераций, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции.

Расчетная лесосека исчисляется отдельно по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам.

Приведенный размер расчетной лесосеки рассчитан на основании данных государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.18.

Таблица 6

**Расчётная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и
перестойных лесных насаждений в защитных лесах
на срок действия лесохозяйственного регламента**

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Целевое назначение лесов – запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов																
Сосна																
Всего включено в расчет	319,4	98,8							149,7	50,9	169,7	47,9				
Средний % выборки от общего запаса		18								20		15				
Запас, вырубаемый за 1 прием		19,4								10,2		9,2				
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:																
Корневой	31,8	1,9														
Ликвид		1,7														
Деловая		1,2														
Береза																
Всего включено в расчет	82,6	18,5			10,1	1,8	15,5	3,2	38,9	9,2	18,1	4,3				
Средний % выборки от общего запаса		21				30,2		25		20		15				
Запас, вырубаемый за 1 прием		3,9				0,5		0,8		1,8		0,7				
Средний пе-	20															

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
риод повто- ряемости																
Ежегодная расчетная ле- сосека:	8,2															
Корневой		0,4														
Ликвид		0,3														
Деловая		0,2														
Осина																
Всего вклю- чено в расчет	34,5	9,9					2,6	0,8	23,8	6,9	8,1	2,1				
Средний % выборки от общего запаса		20,4						25		20		20				
Запас, выруб- аемый за 1 прием		2						0,2		1,4		0,4				
Средний пе- риод повто- ряемости																
Ежегодная расчетная ле- сосека:																
Корневой		0,2														
Ликвид		0,2														
Деловая		0,1														
Целевое назначение лесов – защитные леса																
Категория защитных лесов – Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ																
Береза																
Всего вклю- чено в расчет	42,8	7,7			10,1	1,8	28,7	5,4			4	0,6				
Средний % выборки от общего запаса						30		25				15				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Запас, вырубаемый за 1 прием		2				0,5		1,4				0,1				
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	4,3															
Корневой		0,2														
Ликвид		0,2														
Деловая		0,1														
Целевое назначение лесов – защитные леса																
Категория защитных лесов – лесопарковые зоны																
Береза																
Всего включено в расчет	44	11							25,4	6,7	18,6	4,2				
Средний % выборки от общего запаса		18								20		15				
Запас, вырубаемый за 1 прием		2								1,4		0,6				
Средний период повторяемости		10														
Ежегодная расчетная лесосека:																
Корневой	4,4	0,2														
Ликвид		0,2														
Деловая		0,1														
Целевое назначение лесов – защитные леса																
Категория защитных лесов – зеленые зоны																
сосна																

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Всего включено в расчет	14,1	3,62									14,1	3,62				
Средний % выборки от общего запаса		15										15				
Запас, вырубаемый за 1 прием		0,54										0,54				
Средний период повторяемости		10										10				
Ежегодная расчетная лесосека:																
Корневой	1,4	0,05									1,4	0,05				
Ликвид		0,04										0,04				
Деловая		0,03										0,03				
береза																
Всего включено в расчет	53,6	14,37					14	4,2	32,5	8,54	7,1	1,63				
Средний % выборки от общего запаса		21						25		20		15				
Запас, вырубаемый за 1 прием		3						1,05		1,71		0,24				
Средний период повторяемости		10						10		10		10				
Ежегодная расчетная лесосека:																
Корневой	5,4	0,3					1,4	0,11	3,3	0,17	0,7	0,02				
Ликвид		0,27						0,1		0,15		0,02				
Деловая		0,16						0,06		0,09		0,01				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
осина																
Всего включено в расчет	12,1	3,78							12,1	3,78						
Средний % выборки от общего запаса		20								20						
Запас, вырубаемый за 1 прием		0,76								0,76						
Средний период повторяемости		10								10						
Ежегодная расчетная лесосека:																
Корневой	1,2	0,08							1,2	0,08						
Ликвид		0,07								0,07						
Деловая		0,04								0,04						
ИТОГО																
Сосна																
Всего включено в расчет	333,5	102,42							149,7	50,9	183,8	51,52				
Средний % выборки от общего запаса		33								20		30				
Запас, вырубаемый за 1 прием		19,94								10,2		9,74				
Средний период повторяемости	10	10														
Ежегодная расчетная лесосека:																
Корневой	33,2	1,95														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ликвид		1,8														
Деловая		1,23														
Итого хвойные																
Всего включено в расчет	333,5	102,42							149,7	50,9	183,8	51,52				
Средний % выборки от общего запаса		33								20	0	30				
Запас, вырубаемый за 1 прием		19,94								10,2	0	9,74				
Средний период повторяемости	10	10														
Ежегодная расчетная лесосека:		0														
Корневой	33,2	1,95														
Ликвид		1,8														
Деловая		1,23														
Береза																
Всего включено в расчет	223	51,5			20,2	3,6	58,2	12,8	96,8	24,5	47,8	10,8				
Средний % выборки от общего запаса		21				30		25		20		15				
Запас, вырубаемый за 1 прием		10,8				1		3,2		4,9		1,7				
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	22,3															

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Корневой		1,1														
Ликвид		0,9														
Деловая		0,6														
Осина																
Всего включено в расчет	46,6	13,6					2,6	0,8	35,9	10,7	8,1	2,1				
Средний % выборки от общего запаса		40,4						25		20		18				
Запас, вырубаемый за 1 прием		2,8						0,2		2,2		0,4				
Средний период повторности	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	1,2															
Корневой		0,3														
Ликвид		0,2														
Деловая		0,1														
Итого мягколиственные																
Всего включено в расчет	269,6	65,1			20,2	3,6	60,8	13,6	132,7	35,2	55,9	12,9				
Средний % выборки от общего запаса		61,4				30		50		40		33				
Запас, вырубаемый за 1 прием		13,6				1		3,4		7,1		2,1				
Средний период повторности	20															
Ежегодная расчетная лесосека:	23,5															

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
сосека:																
Корневой		1,4														
Ликвид		1,1														
Деловая		0,7														
Всего по лесничеству																
Всего включено в расчет	603,1	167,52			20,2	3,6	60,8	13,6	282,4	86,1	239,7	64,42				
Средний % выборки от общего запаса		94,4				27		25		20		15				
Запас, вырубаемый за 1 прием		33,54				1		3,4		17,3		11,84				
Средний период повторяемости																
Ежегодная расчетная лесосека:	56,7															
Корневой		3,35														
Ликвид		2,9														
Деловая		1,93														

В расчет допустимого ежегодного изъятия древесины по сплошным рубкам в спелых и перестойных лесных насаждениях согласно ст. 17 п. 4 Лесного кодекса РФ включены лесные насаждения, утратившие свои средозащитные, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные функции, в т.ч.:

- низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах;
- деградирующие спелые и перестойные осинники и березники.

Следует учесть, что реализация выборочных и сплошных рубок в защитных лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов может быть практически осуществлена при наличии нормативно-правовых документов, определяющих Порядок проведения данных рубок.

Расчётная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли покрытые лесной растительностью	в том числе по группам возраста								Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс. м ³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м ³	Средний прирост корневой массы, тыс. м ³	возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека				Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га		
		молодняки	средневозрастные				припелевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. м ³	в ликвиде			припелевающих	спелых и перестойных	
			всего	1 класс	2 класс	3 класс (включая чащмы в расчет)		всего	в том числе перестойные											всего	в том числе деловой				% деловой от ликвида
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
Эксплуатационные леса																									
Сосна	6894,3	2390,3	1228,4	0	0	1228,4	2482,7	793,7	2	24,9	270	2,8	81/5	78	93	104	60	66,2	18,75	16,01	12,7	80	13,2	1934	1355
Ель	2351,1	1084,3	743,9	0	0	743,9	337,8	185,1	0	11,6	251	2,2	81/6	27	23	16	14	14	3,5	3,1	2,5	80	13,2	635,9	141
Береза	8802	825,9	3886,7	0	0	1259,7	1105,8	2983,6	383	93	221	4,1	61/5	143	178	206	177	187,8	42,45	34,1	19,5	44	19,1	1253,3	2400
Осина	982	80	3	0	0	3	0	899	649	78,1	286	1,2	41/5	24	29	45	34	34	8,9	7,1	1,9	44	19,1	3	557
Итого	19029,4	4380,5	5862	0	0	3235	3926,3	4861,4	1034					272	323	371	285	302	73,6	60,31	36,6			3826,2	4453
Итого хвойное	9245,4	3474,6	1972,3	0	0	1972,3	2820,5	978,8	2					105	116	120	74	80,2	22,25	19,11	15,2			2569,9	1496
Итого мягколиственное	9784	905,9	3889,7	0	0	1262,7	1105,8	3882,6	1032					167	207	251	211	221,8	51,35	41,2	21,4			1256,3	2957

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами являются одним из важнейших лесохозяйственных мероприятий.

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия) (далее - рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями).

Порядок осуществления мероприятий по уходу за лесами устанавливают Правила ухода за лесами, утвержденные приказом Минприроды России от 22.11.2017 № 626 (далее – Правила ухода за лесами).

Рубки ухода за лесами в защитных лесах необходимо проводить с учетом Особенности, отраженных в приказе Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках леса».

К мероприятиям по уходу за лесами относятся рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями; агролесомелиоративные мероприятия; иные мероприятия, в том числе обновление лесных насаждений; реформирование лесных насаждений; реконструкция лесных насаждений; лесоводственно-лесозащитный уход за лесами; уход за лесовозобновлением, подростом и другими ценными компонентами насаждений (объектами ухода); рекреационно-ландшафтный уход за лесами; вспомогательные виды ухода за лесами; особые виды ухода за лесами.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами - искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована. Целевые древесные породы должны устанавливаться в лесном плане субъекта Российской Федерации на основании анализа структуры производства и спроса на древесину.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться для достижения следующих результатов:

- улучшение возрастной структуры и породного состава лесных насаждений;
- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;
- сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических свойств лесных насаждений;
- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;
- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);
- сокращение сроков выращивания технически спелой древесины;
- рациональное использование ресурсов древесины.

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода за лесами:

- рубки прореживания, направленные на создание в лесных насаждениях благоприятных условий для формирования стволов и крон лучших деревьев;
- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий роста лучших деревьев, увеличения их прироста, продолжения (завершения) формирования структуры насаждений;
- рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;
- рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющих в насаждении, появляющихся в связи с содействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;
- рубки переформирования лесных насаждений, проводимые в сформировавшихся средневозрастных и более старшего возраста древостоях с целью коренного изменения их состава, структуры, строения путем регулирования соотношения составляющих насаждение элементов леса и создания благоприятных условий роста деревьев целевых пород, поколений, ярусов;
- рубки реконструкции, проводимые в целях удаления малоценных лесных насаждений или их частей для подготовки условий для проведения посадки, посева ценных лесообразующих пород, мер содействия естественному возобновлению леса;
- ландшафтные рубки, направленные на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости;
- рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а

также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

В защитных лесах проходные рубки, рубки прореживания, рубки сохранения лесных насаждений, рубки обновления лесных насаждений, рубки переформирования лесных насаждений, рубки реконструкции, ландшафтные рубки должны осуществляться в соответствии с проектом ухода за лесами, который составляется лицом, осуществляющим такие рубки.

При составлении проекта ухода за лесами должны проводиться:

- исследование лесного участка;
- обозначение на местности границ лесного участка.

Проект ухода за лесами должен содержать:

- наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами в соответствии с настоящими Правилами;
- этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов;
- характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества (лесопарка), участкового лесничества, категорию защитных лесов, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);
- характеристику лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы);
- исходную характеристику насаждения до проведения мероприятий по уходу за лесами;
- основные характеристики мероприятий по уходу за лесами (интенсивность рубки, минимальную сомкнутость крон, сумму площадей сечений, объем вырубаемой древесины);
- характеристику вырубаемой части насаждения;
- описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты);
- проектируемую характеристику насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесами.

За 30 дней до начала проведения в защитных лесах рубок сохранения лесных насаждений, рубок обновления лесных насаждений, рубок переформирования лесных насаждений, рубок реконструкции, ландшафтных рубок, рубок прореживания, проходных рубок, лицо, осуществляющее указанные рубки, направляет проект ухода за лесами в орган государственной власти, орган местного самоуправления для его размещения на официальном сайте соответствующего органа государственной власти, органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в молодняках, не должна учитываться вырубаемая древесина нецелевых пород, при этом не должно допускаться снижение густоты целевых древесных пород ниже значений, установленных для отнесения земель к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Семенники, выполнившие свою функцию, единичные деревья, оставшиеся на лесосеке от вырубленного древостоя (далее - единичные деревья), если сохранение их нежелательно, должны вырубаться при первых приемах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. Запас древесины этих деревьев при определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в молодняках учитываться не должен.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в лесных насаждениях ягодниковых типов леса с целью их сохранения осуществляются преимущественно при промерзшей почве и снежном покрове.

Проведение проходных рубок должно прекращаться в лесных насаждениях хвойных, твердолиственных и мягколиственных семенного и вегетативного происхождения за один класс возраста до установленного возраста рубки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11-20%; умеренная - 21-30%, умеренно-высокая - 31-40%; высокая - 41-50%; очень высокая - 51-70%; исключительно высокая - 71-90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

Рубки сохранения лесных насаждений в целях поддержания на стадии зрелости (приспевающие, спелые, целевые устойчивые перестойные насаждения) в состоянии эффективного функционирования, накопления ресурсного и экологического потенциала должны проводиться слабой и очень слабой интенсивности (до 10-15% по запасу) путем удаления деревьев неудовлетворительно санитарного состояния, других нежелательных деревьев, оказывающих отрицательное влияние на лучшие, перспективные деревья. Период повторения рубок сохранения лесных насаждений должен составлять не менее 10 лет.

Мероприятия по обновлению насаждений (рубка обновления и дополняющие ее мероприятия), осуществляются с содействием естественному лесовосстановлению или с посадкой целевых древесных пород в спелых и перестойных лесных насаждениях, утрачивающих полезные функции, либо в ослабленных, теряющих устойчивость, жизнеспособность приспевающих лесных насаждениях.

При проведении рубки обновления создаются условия для успешного возобновления и развития молодых поколений целевых лесобразующих древесных пород разреживанием верхнего яруса путем удаления нежелательных деревьев.

При разреживании верхнего яруса могут применяться меры содействия естественному лесовосстановлению. В насаждениях без подраста должна осу-

ществляться частичная вырубка верхнего яруса узкими полосами или куртинами и посадка в них растений целевых древесных пород.

В приспевающих и спелых лесных насаждениях, утрачивающих по разным причинам жизнеспособность и устойчивость тех групп типов леса, в которых разреживанием обеспечивается естественное возобновление, в том числе с проведением мер содействия, рубка обновления осуществляется интенсивностью 16-25% от запаса древесины до рубки с периодом повторения 0,4-0,6 класса возраста в насаждениях с подростом, и 0,6-1,0 класса возраста в насаждениях без подростка.

Полнота верхнего яруса после рубки в приспевающих насаждениях не должна снижаться ниже 0,7, в спелых и перестойных - ниже 0,5. После формирования под пологом молодого поколения древостоя оставшиеся перестойные деревья верхнего яруса вырубается методом равномерной или полосной выборки с интенсивностью 30-50% от запаса верхнего яруса за 2-3 приема рубки.

В приспевающих и спелых лесных насаждениях, состоящих из нежелательных (нецелевых) мягколиственных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться высокой интенсивности. В древостоях полнотой 0,8 и выше с подростом или вторым ярусом целевых пород под пологом уход за ними осуществляется путем удаления за каждую рубку, проводимую в целях ухода за лесными насаждениями, не более 1/3 деревьев первого яруса с интервалом между рубками 0,4-0,6 класса возраста. В древостоях с полнотой 0,5-0,7 рубка деревьев первого яруса при уходе за подростом или вторым ярусом осуществляется за 2 рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в том числе полосами, равными по ширине высоте древостоя и площадью до 0,3-0,4 га.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений вегетативного происхождения допустимо проводить независимо от их исходной полноты и наличия молодого поколения под пологом.

Мероприятия по обновлению разновозрастных лесных насаждений должны осуществляться путем проведения рубок с интенсивностью 20-25% по запасу и периодичностью с интервалом 1,0-1,2 класса возраста.

При осуществлении мероприятий по обновлению лесных насаждений методом неравномерной выборки деревьев (площадками, полосами) ширина отдельных площадок (полос) не должна превышать высоты деревьев, а протяженность их в любом направлении не должна превышать половины протяженности участка в том же направлении. Доля их общей площади от площади всего участка должна соответствовать интенсивности рубки. Расположение площадок по площади участка со сравнительно однородным насаждением должно быть относительно равномерным с учетом принятой технологии рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. При неравномерном групповом или куртинном расположении деревьев нежелательных пород площадки размещаются в местах наиболее интенсивного перехода деревьев в категорию нежелательных или отпада древостоя.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений, под пологом которых нет или имеется недостаточное для формирования древостоя целевых пород ко-

личество молодых деревьев, в которых разреживание не обеспечивает естественное возобновление целевых древесных пород, осуществляются с посадкой растений целевых древесных пород под пологом разреженных до полноты 0,6 и ниже насаждений в срок не более 5 лет после рубки или на площадках и полосах в течение 1-2 лет после вырубке на них деревьев первого яруса. Последующие рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, осуществляются на участке только после того, как на площадках или полосах сформируется сомкнутый молодняк. Подрост и подлесок нежелательных древесных пород, мешающие возобновлению и росту молодых деревьев целевых пород, должны быть вырублены.

В эксплуатационных лесах рубки переформирования средневозрастных и приспевающих лесных насаждений с первым ярусом мягколиственных или нецелевых на данном участке пород и наличием подпологового жизнеспособного поколения целевых хвойных, твердолиственных и других пород (потенциальные ельники и потенциальные кедровники) осуществляются за 2-3 приема равномерной или чересполосной рубки с учетом состояния подпологового поколения и способности его адаптации при удалении верхнего яруса. Для сохранения недостаточно устойчивых при рубках древостоев на последний прием оставляется большая часть удаляемого древостоя (на 5-10%) и устойчивые полосы шириной не менее верхней высоты древостоя.

Одноприемные рубки переформирования лесных насаждений с полной вырубкой верхнего яруса должны проводиться на участках с низкополнотными приспевающими, реже средневозрастными мягколиственными древостоями полнотой до 0,6-0,7, в которых деревья лиственных пород достигли относительно крупных размеров, с жизнеспособным, не угнетенным (или слабо угнетенным) подростом хвойных.

Рубки переформирования лесных насаждений интенсивностью 50-60% по запасу с вырубкой наиболее крупномерных деревьев лиственного яруса и сохранением менее крупных на доращивание должны проводиться на участках со средневозрастными высокополнотными мягколиственными древостоями с угнетенным подростом или вторым ярусом хвойных пород. Вырубка первого яруса за два приема должна обеспечивать постепенную адаптацию хвойных пород к условиям после рубки и доращивание молодых тонкомерных деревьев лиственных пород до эксплуатационных размеров. Период повторяемости рубок в зависимости от состояния деревьев первого яруса и подпологового поколения леса обычно составляет от 6-10 до 15-20 лет.

Чересполосные рубки переформирования лесных насаждений с вырубкой первого яруса мягколиственных пород полосами за два приема должны вестись на участках с приспевающими среднеполнотными древостоями, с угнетенным подростом, в которых отбор деревьев по диаметру для равномерной выборки проводить нецелесообразно из-за их слабо выраженной дифференциации. Период повторяемости рубок составляет от 4-6 до 8-10 лет.

В защитных лесах в целях повышения эффективности выполнения водоохраных, защитных и полезных функций, насаждения с древостоями лиственных пород в верхнем ярусе или их преобладанием, и наличием второго яруса из

хвойных деревьев, а также жизнеспособного, перспективного хвойного подроста, переформируются в целевые, с преобладанием хвойных пород (преимущественно ели) за один-два приема рубки с учетом устойчивости разреживаемого древостоя. При этом общая сомкнутость крон разреживаемого древостоя и освобождаемого из-под полога поколения хвойных не должна быть менее 0,7.

В мягколиственных неспелых лесных насаждениях с наличием под пологом достаточного для формирования древостоя количества деревьев кедра во втором ярусе рубки переформирования ведутся путем вырубki деревьев мягколиственных пород первого яруса за один или два приема. В лесных насаждениях с полнотой до 0,6 освобождение кедрa производится за один прием рубки, при полноте более 0,6 - за два приема рубки с вырубкой в первый прием 50-60% от исходного запаса древостоя.

Мероприятия по переформированию одновозрастных смешанных по составу хвойно-лиственных насаждений в разновозрастные (условно и абсолютно разновозрастные с количеством возрастных поколений леса соответственно не менее 3-4) осуществляются за 3-4 приема рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, интенсивностью 25-30% по запасу с периодом повторения 0,6-1,0 класса возраста. Указанные мероприятия проводятся в приспевающих насаждениях с преобладанием малоценных недолговечных мягколиственных пород, которые вырубаются в первые приемы по мере их старения, при этом хвойные лесные насаждения не подлежат рубке.

В эксплуатационных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены малопродуктивных и низкокачественных древостоев (низкополнотных, неудовлетворительного состава, низкотоварных) древостоями целевых пород.

В защитных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны осуществляться путем полной (сплошной), частичной, а также неполной вырубki малоценного древостоя за один или несколько приемов с полным или неполным, дополняющим сохраненную часть насаждения, лесовосстановлением.

В эксплуатационных лесах нормативы мероприятий по реконструкции лесных насаждений, в том числе рубок (ширина и площадь лесосек, срок примыкания лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях должны определяться в соответствии с нормативами сплошных рубок лесных насаждений мягколиственных древесных пород, установленных Правилами заготовки древесины.

При проведении мероприятий по реконструкции молодняков площадь лесных участков, на которых проводятся рубки реконструкции, не должна ограничиваться, а лесовосстановительные мероприятия должны быть проведены в течение одного года после рубки реконструкции.

При проведении мероприятий по реконструкции лесных насаждений в защитных лесах должны применяться виды многоприемной, несплошной и неполной реконструкции. В малоценных лесных насаждениях в защитных лесах площадь участков одноприемной реконструкции не должна превышать 5 га, при двух-трехприемной реконструкции - 10 га. При этом, площадь лесосеки не должна быть больше половины реконструируемого участка, расположенного среди других участков земель, занятых лесными насаждениями, при ширине лесосеки не более 100 м и ее протяженности, равной не более одной трети реконструируемого участка.

Площадь лесосеки должна составлять не более 3 га при реконструкции малоценных лесных насаждений на участке, примыкающем к участкам земель, не занятых лесными насаждениями, а также планируемыми на ближайшие 5 лет вырубкам, в лесах, расположенных на склонах крутизной свыше 6 градусов.

Проведение каждой последующей рубки реконструкции на соседних участках допускается только после того, как на примыкающих к нему участках произошло лесовосстановление лесными насаждениями ценных пород, соответствующими критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, установленным Правилами лесовосстановления.

Лесотаксационные выделы малоценных лесных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди ценных лесных насаждений, могут назначаться в рубку полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим и иным последствиям. При необходимости проведения такого мероприятия в больших выделах или группах из нескольких выделов, занимающих большую площадь, допускается закладка двух и более участков на расстоянии, превышающем в любом направлении ширину участка не менее чем в 2-3 раза.

Рекреационно-ландшафтный уход за лесами, включающий ландшафтные рубки и дополняющие их мероприятия, направлен на формирование, сохранение, обновление и реконструкцию лесопарковых ландшафтов, повышение их эстетической, рекреационной ценности и устойчивости.

Рекреационно-ландшафтный уход за лесами должен проводиться в лесопарковых зонах, отдельных участках зеленых зон и городских лесов, используемых в рекреационных целях, а также в рекреационных зонах национальных и природных парков, на особо защитных участках лесов, имеющих рекреационное значение и других участках, фактически используемых в рекреационных целях, в вариантах мероприятий, не противоречащих основному назначению участков лесов. Ландшафтные рубки направлены на формирование устойчивых к рекреационным воздействиям лесов и лесных ландшафтов с различной степенью благоустроенности.

Для указанных целей ландшафтными рубками в совокупности с другими мерами ухода формируются открытые (поляны с единичными деревьями), полукрытые (участки древостоев сомкнутостью крон 0,3-0,5 с равномерным или групповым размещением деревьев по площади), закрытые (участки древостоев полнотой 0,6-1,0) рекреационные ландшафты.

Ландшафтными рубками должно обеспечиваться улучшение и сохранение целевых свойств и качества древостоев, отдельных деревьев и их групп, изменение состава, пространственного размещения деревьев по площади лесных участков; формирование опушек; разреживание подроста и подлеска.

При отборе деревьев в ландшафтную рубку должны учитываться не только их типично лесоводственные и биологические признаки, но и их эстетические качества.

К нежелательным деревьям (подлежащим рубке) относятся сухостойные, зараженные вредными организмами, с механическими повреждениями, мешающие росту лучших, а также нарушающие структуру ландшафта.

При формировании закрытых ландшафтов в молодняках и средневозрастных лесных насаждениях должны осуществляться рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, умеренной интенсивности.

В высокополнотных средневозрастных лесных насаждениях (с полнотой 0,7 и выше) при формировании ландшафтов полуоткрытого типа ландшафтные рубки должны проводиться в несколько приемов и интенсивностью до 30-40% с интервалом между рубками 6-8 лет.

Древостой, произрастающие на слабодренированных почвах, при необходимости формирования ландшафтов полуоткрытого типа должны разреживаться интенсивностью 15-20% за несколько приемов.

При формировании полуоткрытых ландшафтов должно проводиться значительное снижение сомкнутости крон лесных насаждений (до 0,3-0,5).

Рубки сохранения сформированных ландшафтных насаждений (ландшафтов) должны осуществляться путем вырубki отдельных деревьев и кустарников, утрачивающих жизнеспособность и целевые свойства.

Мероприятия по обновлению целевых ландшафтных насаждений (ландшафтов) на стадии ослабления образующих их деревьев и кустарников с учетом степени утраты целевых свойств должны осуществляться умеренно слабой или умеренно сильной интенсивности (от 20 до 50% по запасу).

таблице 8 приведены сведения по ежегодному допустимому объему изъятия древесины при уходе за лесами в разрезе Киржачского лесничества.

Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса в лесном районе хвойно-широколиственных лесов при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений, приводятся в Приложении 4.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины)
в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных
лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	Рубки переформирования	Рубки реконструкции	Рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Сосна								
1	Выявленный фонд	га	490,0	666,0					1156,0
	по лесоводственным требованиям	тыс. м ³	14,0	33,0					47,0
2	Срок повторяемости	лет	10,0	15,0					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	49,0	44,4					93,4
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	1,40	2,20					3,60
	ликвидный	"-	1,10	1,90					3,00
	деловой	"-	0,50	1,10					1,60
	Ель								
1	Выявленный фонд	га	657,0	507,0					1164,0
	по лесоводственным требованиям	тыс. м ³	16,0	19,5					35,5
2	Срок повторяемости	лет	10,0	15,0					
3	Ежегодный размер поль-								

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	Рубки переформирования	Рубки реконструкции	Рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	звания:								
	площадь	га	65,7	33,8					99,5
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	1,60	1,30					2,90
	ликвидный	"-	1,10	0,98					2,08
	деловой	"-	0,76	0,60					1,36
	Береза								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		66,5					66,5
		тыс. м ³		2,4					2,4
2	Срок повторяемости	лет		10,0					
3	Ежегодный размер пользования:								
		площадь	га		14,0				14,0
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³		0,52					0,52
	ликвидный	"-		0,34					0,34
	деловой	"-		0,20					0,20
	Итого хвойных								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1147,0	1173,0					2320,0
		тыс. м ³	30,0	52,5					82,5

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	Рубки переформирования	Рубки реконструкции	Рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Срок повторяемости	лет	10,0	15,0					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	114,7	78,2					192,9
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	3,00	3,50					6,50
	ликвидный	"-	2,20	2,88					5,08
	деловой	"-	1,26	1,70					2,96
	Итого мягколиственных								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		1,1					1,1
		тыс. м ³		15,0					15,0
2	Срок повторяемости	лет		10,0					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га		14,0					14,0
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³		0,52					0,52
	ликвидный	"-		0,34					0,34
	деловой	"-		0,17					0,17
	ВСЕГО								
1	Выявленный фонд	га	1147,0	1174,1					2321,1

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами					Итого	
			прореживания	проходные рубки	рубки об- новления	Рубки переформи- рования	Рубки рекон- струкции		Рубка еди- ничных деревьев
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	по лесоводственным тре- бованиям	тыс. м ³	30,0	67,5					97,5
2	Срок повторяемости	лет	10,0	15,0					
3	Ежегодный размер поль- зования:								
	площадь	га	114,7	92,2					206,9
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	3,00	4,02					7,02
	ликвидный	"-	2,20	3,22					5,42
	деловой	"-	1,26	1,87					3,13

Таблица 8.1

**Нормативы режима рубок ухода за лесом в сосновых насаждениях района
хвойно-широколиственных лесов европейской части Российской Федерации**

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			мини-мальная. сомкну-тость крон до ухода	интенсив-ность рубки, % по запасу	минималь-ная. сомкну-тость крон до ухода	интенсив-ность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Сосновые насаждения, чистые и с примесью лиственных до 2 единиц	лишайниковый (III-IV)	8-10	0,9 0,7	15-20 10-15	0,9 0,8	10-15 15-20	8С2Б
	брусничный (II-I)	5-10	0,8 0,6	20-25 10-12	0,8 0,7	15-20 15-20	(8-9) С (1-2)Б
	сложный (I-Ia)	5-10	0,8 0,6	20-30 10-12	0,8 0,7	20-25 15-20	(9-10) С (1-+)Б
	черничный (I-II)	5-10	0,9 0,7	20-25 10-12	0,8 0,7	15-20 15-20	(8-9)С (1-2)Б
	долгомошный (III)	8-10	0,9 0,7	15-20 10-15	0,9 0,8	10-15 15-20	8С2Б
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)	лишайниковый (III-IV)	4-7	0,9 0,7	20-30 10-15	0,9 0,8	15-20 15-20	(7-8)С (2-3)Б
	брусничный (II-I)	3-6	0,7 0,5	30-40 10-15	0,7 0,6	25-30 15-20	(8-9)С (1-2)Б
	сложный (I-Ia)	3-5	0,7 0,4	30-45 10-15	0,7 0,5	25-35 15-20	(8-10) С (0-2)Б
	Черничный (I-II)	3-6	0,7 0,5	30-40 10-15	0,7 0,5	25-35 15-20	(7-9)С (1-3)Б
	долгомошный (III)	4-7	0,8 0,6	20-30 10-15	0,8 0,6	20-25 15-20	(6-8)С (2-4)Б
2 ¹ Сосново-лиственные с участием сосны в составе 3-4 единицы и 6-	брусничный (II-I)	3-5	0,7 0,5	30-50 10-15	0,7 0,5	25-40 15-20	(6-8)С (2-4)Б
	Сложный (I-Ia)	3-5	0,7 0,4	30-50 10-15	0,7 0,5	25-40 15-20	(6-9)С (1-4)Б

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			мини-мальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8
7 лиственных	черничный (I-II)	3-5	0,7	30-45	0,8	25-35	(6-8)С
			0,5	10-15	0,6	15-20	(2-4)Б
	долгомошный (III)	4-6	0,8	25-35	0,8	20-30	(5-7)С
			0,6	10-15	0,6	15-20	(3-5)Б

Примечания:

1. Исходный состав в гр.1 для всех видов рубок ухода.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров, интенсивность рубки соответственно снижается.

Превышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5-7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев без отрицательных последствий (потери устойчивости и др.).

Таблица 8.2

Нормативы режима рубок ухода за лесом в берёзовых насаждениях района хвойно-широколиственных лесов европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Берёзовые насаждения: чистые и	бруснично-вейниковые (II-I)	10-12	>0,8	20-30	0,8	25-30	(8-10)Б
			0,7	8-10	0,6	10-15	(0-2)С

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8
с небольшой примесью других пород	сложные мелкотравные (II-I)	8-12	>0,8 0,7	20-30 8-10	0,8 0,6	25-30 10-15	(8-10)Б (0-2)С (Е)
	чернично-мелкотравные (II-III)	8-12	>0,8 0,7	20-30 8-10	0,8 0,6	25-30 10-15	(8-10)Б (0-2)С (Е)
	долгомошные (III-IV)	12-15	>0,8 0,7	20-25 8-10	0,8 0,6	20-25 10-15	(8-10)Б (0-2)С
	сложные широколиственные (Ia-I)	8-10	>0,8 0,7	25-35 8-10	0,8 0,6	25-35 10-15	(8-10)Б (0-2)Е (С)
	чернично-широколиственные (I-II)	8-10	>0,8 0,7	25-30 8-10	0,8 0,6	25-30 10-15	(8-10)Б (0-2)Е (С)
	приручейно-крупнотравные (II-III)	8-10	>0,8 0,7	20-25 8-10	0,8 0,7	20-25 10-15	(8-10)Б (0-2)Е
2. Березово-осиновые насаждения, с небольшой примесью других пород	сложные мелкотравные (II-I)	6-8	0,8 0,6	20-40 10-15	0,7 0,5	20-40 10-15	(8-10)Б (0-2)С (0-+)Ос
	чернично-мелкотравные (II-III)	6-8	0,8 0,6	20-40 10-15	0,7 0,5	20-40 10-15	(8-10)Б (0-2)С (0-+)Ос
	сложные широколиственные (Ia-I)	6-8	0,8 0,6	20-40 10-15	0,7 0,5	20-40 10-15	(8-10)Б (0-2) Е,С (0-+)Ос
	чернично-широколиственные (I-II)	6-8	0,8 0,6	20-40 10-15	0,7 0,5	20-40 10-15	(8-10)Б (0-2)Е (0-+)Ос
	приручейно-крупнотравные (II-III)	6-8	0,8 0,7	20-30 10-15	0,7 0,6	20-30 10-15	(8-10)Б (0-2)Е (0-+)Ос

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8
3. Березово-еловые (с наличием под пологом березы достаточного количества деревьев ели- второй ярус ели или подрост)	сложные широколиственные (Ia-I)	4-6	0,8 0,6	20-35 10-15	0,7 0,5	25-35 10-15	(7-10)Б (0-3)Е II яр. (Пдр) 10Е
	чернично-широколиственные (I-II)	4-6	0,8 0,7	20-30 10-15	0,7 0,5	25-35 10-15	(7-10)Б (0-3)Е II яр. (Пдр) 10Е
	приручейно-крупнолиственные (II-III)	4-6	0,8 0,7	20-30 10-15	0,7 0,6	25-30 10-15	(7-10)Б (0-3)Е II яр. (Пдр) 10Е

Примечания:

1. Исходный состав в гр.1 для всех видов рубок ухода.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров на (5-7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, не вызывающего отрицательных последствий.

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Формализованная составляющая нормативного расчета нормы использования лесов (расчетной лесосеки), такая как «Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, срок их действия и порядок внесения в них изменений», утвержденный приказом Рослесхоза от 27.02.2017 № 72, рассматривает расчетную лесосеку как арифметическую составляющую объема заготовки древесины:

- от рубок спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);
- от рубки леса при уходе за лесами;
- от рубки погибших и поврежденных насаждений;
- при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов инфраструктуры и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой.

Расчет объемов заготовки древесины в лесохозяйственном регламенте осуществлен с использованием информационной основы устройства лесов прежних лет, данных государственного лесного реестра, иных обследований, в соответствии с действующим законодательством.

В таблице 9 приведена расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок по хозяйствам.

Таблица 9

Расчётная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь – га, запас – тыс. м³

Хозяйства	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины														
	При рубке спелых и перестойных насаждений			При рубке лесных насаждений при уходе за лесами			При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			ВСЕГО		
	Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
Хвойные	113,4	20,91	16,42	192,9	5,08	2,96	189,3	31,5	4,6	23,52	3,27	2,86	519,12	60,76	26,84
Твердолиственные	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Мягколиственные	245,3	42,3	22,11	14,0	0,34	0,17	22,3	0,9	0,2	28,93	0,61	0,24	310,53	44,15	22,72
Итого:	358,7	63,21	38,53	206,9	5,42	3,13	211,6	32,4	4,8	52,45	3,88	3,1	829,65	104,91	49,56

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений определяется по состоянию.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, определяется по потребности.

*В т.ч. при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

2.1.4. Возрасты рубок

Современное лесное законодательство возрастными рубками лесных насаждений считает возрасты лесных насаждений, устанавливаемые для заготовки древесины определенной товарной структуры (ч.4 ст.15 Лесного кодекса РФ).

Возрасты рубки леса устанавливаются для преобладающей породы каждого хозяйства и определяют тот минимальный возраст, при котором достигается воспроизводство наибольшего количества и наилучшего качества целевого ресурса леса в расчете на 1 га в год за оборот рубок.

Возрасты рубок лесных насаждений установлены в соответствии со статьей 15 Лесного кодекса РФ (200-ФЗ), приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса (кроме запретных полос, расположенных вдоль водных объектов)	Сосна	все	101-120
	Ель	все	101-120
	Лиственница	все	101-120
	Пихта	все	101-120
	Дуб семенной	все	121-140
	Ясень	все	121-140
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	71-80
	Ольха чёрная	все	71-80

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса (кроме запретных полос, расположенных вдоль водных объектов)	Липа	все	71-80
	Граб	все	71-80
	Дуб порослевой	все	71-80
	Тополь	все	51-60
	Осина	все	51-60
	Ольха серая	все	51-60
Эксплуатационные леса Защитные леса (только запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов)	Сосна	все	81-100
	Ель	все	81-100
	Лиственница	все	81-100
	Пихта	все	81-100
	Дуб семенной	все	101-120
	Ясень	все	101-120
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	61-70
	Ольха чёрная	все	61-70
	Липа	все	61-70
	Граб	все	61-70
	Дуб порослевой	все	61-70
	Тополь	все	41-50
	Осина	все	41-50
	Ольха серая	все	41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10% от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11% - 20%, умеренной интенсивности – 21% - 30%, умеренно высокой интенсивности – 31% - 40%, высокой интенсивности – 41% - 50%, очень высокой интенсивности – 51% - 70%.

Интенсивность рубок ухода за лесом для конкретных лесных насаждений устанавливается в зависимости от назначения лесов, типа лесорастительных условий, состава возраста класса бонитета, строения лесных насаждений и целей ухода. Выделяются следующие группы интенсивности рубки: очень слабая – до 10 процентов от запаса древесины до рубки; слабая – 11-20%; умеренная – 21-30%; умеренно-высокая – 31-40%; высокая – 41-50%. Интенсивность выборки древесины в лесничестве при уходе за лесом приведены в Приложении 4.

Интенсивность выборочных санитарных рубок определяется в зависимости от степени повреждения лесных насаждений и не должна превышать 70%, за исключением лесных насаждений, расположенных в защитных лесах, где критическая полнота лесных насаждений после проведения рубки не лимитируется.

При необходимости, вырубki лесных насаждений более 70% от общего объема древесины, назначаются в сплошные санитарные рубки, за исключением лесных насаждений, расположенных в защитных лесах, где критическая полнота лесных насаждений после проведения рубки не ограничивается.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста. Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, образующая его вертикальные структуры, высота которого составляет до 0,8 высоты первого яруса.

Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные и спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Интенсивность проведения данного вида выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений достигает 40% при снижении полноты древостоя не более чем до 0,6-0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся на площади лесных насаждений с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, преимущественно группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки и особенностями воспроизводства. Площадь групп рубки составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

При равномерно-постепенных рубках спелый древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания разновозрастных древостоев с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления. Равномерно-постепенные рубки так же осуществляются в высоко – и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых и т. п.). Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,6-0,4. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количества подроста в соответствующих условиях произрастания, в процессе равномерно-постепенных рубок, осуществляются меры содействия воспроизводству леса.

Группово-постепенные (котловинные) рубки, при которых древостой вырубается в течение двух классов возраста группами (котловинами) в несколько приемов в местах, где имеются куртины подроста (а также обеспечивается их последующее появление), проводятся в разновозрастных древостоях с групповым размещением

подроста.

Вырубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп возраста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3-5 приемов, проводимых в течение 30-40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на лесосеке деревьев, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Интенсивность отдельных приемов составляет от 50% до 70% от общего запаса древесины и период повторения приемов рубки – через 30-40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста за 2 - 4 приема на чередующихся в определенном порядке полосах шириной, не превышающей высоты древостоя, и длиной до 250-300 метров. Данный вид рубки применяется в одновозрастных ветроустойчивых лесных насаждениях, произрастающих на хорошо дренированных почвах (в первую очередь мягколиственных, со вторым ярусом и подростом ценных пород). Чересполосные рубки не применяются в древостоях, теряющих устойчивость при их проведении.

Заключительный прием равномерно-постепенных, группово-постепенных (котловинных), чересполосных постепенных, длительно-постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного сомкнутого молодняка, обеспечивающего формирование лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно – технических элементов рубки, определенных «Правилами заготовки древесины и особенностями заготовки древесины в лесничествах, лесопарках», утвержденных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474, (далее Правила заготовки древесины) к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Предельные параметры основных организационно – технических элементов рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведены ниже:

1. Сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений

Состав лесных насаж-	Предельная ши-	Предельная пло-	Срок примыкания,
----------------------	----------------	-----------------	------------------

деней по преобладающим породам	рина лесосек, м.	щадь лесосек, га	лет
1	2	3	4
Хвойно – широколиственный район европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	200	20	4
Ель, пихта	200	20	3
Дуб при семенном возобновлении	100	5	4
Дуб при порослевом возобновлении и другие твердолиственные	200	20	4
Мягколиственные	250	25	2

2. Выборочные рубки спелых и перестойных лесных насаждений

Вид рубки	Предельная площадь лесосек, га
1	2
Хвойно – широколиственный район европейской части Российской Федерации	
Добровольно – выборочные рубки	100
Группово – выборочные рубки	50
Длительно - постепенные рубки	40
Равномерно - постепенные рубки	50
Группово - постепенные рубки	30
Чересполосные постепенные рубки	30

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых и перестойных лесных насаждений не должна превышать предельных параметров, установленных в Правилах заготовки древесины.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, теряющих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесных участках, переданных в аренду для заготовки древесины, площади отдельных лесосек сплошных рубок могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Нормативы рубок реконструкции (ширина, площадь лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях устанавливаются в соответствии с нормативами заготовки древесины для сплошных рубок главного пользования лесных насаждений мягколиственных древесных пород.

Лесотаксационные выделы малоценных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди средних могут назначаться в реконструкцию полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим или иным последствиям.

Параметры и форма лесосек выборочных рубок определяются размерами и конфигурацией лесотаксационных выделов с их естественными границами, если при этом не превышает предельная площадь лесосеки и не создается опасность ветровала или других отрицательных последствий.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Рубки ухода за лесами (осветления, прочистки, прореживания, проходные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии с правилами ухода за лесами.

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек сплошных рубок, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного лесовосстановления или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном лесовосстановлении на лесосеке или при сохранении подроста хозяйственно-ценных пород допускается установление срока примыкания по одной из сторон лесосеки 2 года.

Сроки примыкания лесосек выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестой-

ных лесных насаждений устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются в установленном порядке на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км стороны лесного квартала.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Количество зарубов (лесосек) в расчете на 1 км в зависимости от установленной ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51-150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151-250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами оставляются участки леса, равные ширине лесосек, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

Сроки повторяемости рубок ухода за лесом в лесничестве приводятся в Приложении 4 с учетом вида рубки, групп типов леса, состава лесных насаждений до рубки.

2.1.10. Методы лесовосстановления

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов в соответствии со ст. 62 Лесного кодекса РФ и обеспечивает восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия и полезных функций лесов.

Мероприятия по лесовосстановлению планируются путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее - способы лесовосстановления) в соответствии с критериями, установленными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

В состав проектируемых мероприятий по лесовосстановлению входят:

1) Искусственное восстановление лесов (далее - искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки семян, саженцев сосны обыкновенной и ели европейской, в том числе с закрытой корневой системой;

2) Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное лесовосстановление) осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления на лесных участках с недостаточным естественным лесовосстановлением ценных пород;

3) Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) осуществляется вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению, в том числе:

- сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения основных лесных древесных пород лесных насаждений (подрост), (далее - главные лесные древесные породы), способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения;

- сохранение жизнеспособного укоренившегося подростка и молодняка (экземпляров высотой более 2,5 метров) главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

- уход за подростом главных лесных древесных пород на площадях, не покрытых лесной растительностью (не занятых лесными насаждениями) (приземление подростка, оправка подростка, окашивание подростка, изреживание подростка, внесение удобрений, обработка гербицидами);

- минерализация поверхности почвы на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений и на вырубках;

- оставление семенных деревьев, куртин и групп;

- огораживание площадей.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, их трелевкой, частичной переработкой, хранением и вывозом из леса древесины (ч. 1 ст. 29 Лесного кодекса РФ).

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами заготовки древесины, с Лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли – продажи лесных насаждений).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договора аренды лесного участка (ч. 8 ст.29 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (ч. 1 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договора купли – продажи лесных насаждений (ч.4 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Древесина, заготовленная гражданами для собственных нужд, не может отчуждаться или переходить от одного лица к другому иными способами (ч. 4.1. ст. 30 Лесного кодекса РФ).

При осуществлении мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов государственными (муниципальными) учреждениями, бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, одновременно осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины в соответствии с Лесным кодексом РФ (ст. 19 Лесного кодекса РФ).

Рубка лесных насаждений, хранение и вывоз древесины с каждой лесосеки осуществляется в течении 12 месяцев со дня подачи лесной декларации, в которой предусматривается рубка лесных насаждений на данной лесосеке, или с даты заключения договора купли – продажи лесных насаждений.

Срок действия договора купли – продажи лесных насаждений 1 год.

Изменение сроков рубки лесных насаждений и вывоза древесины допускается вследствие действия непреодолимой силы.

Согласно части 2 статьи 16 Лесного кодекса РФ для заготовки древесины, если иное не установлено Лесным кодексом РФ, допускается осуществление рубок:

- спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);
- средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, при уходе за лесами;
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13,14 и 21 Лесного кодекса РФ.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества (лесопарка) по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Проведение рубок ухода в молодняках имеет сезонный характер.

Светления и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течении всего вегетационного периода, а в густых молодняках преимущественно в весенний период. В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Все рубки в пойменных лесах следует проводить преимущественно в зимний период по промерзшему грунту.

Рубки ухода за лесами и санитарно – оздоровительные мероприятия в лесах проводятся в течении всего года с учетом ограничений, предусмотренных особенностями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов согласно приказу Рослесхоза от 14.12.2012 № 485, Правилами пожарной и санитарной безопасности в лесах.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Использование лесов для заготовки живицы регламентируется ст. 31 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы».

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатацион- ные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений пригодных для подсочки:	-	0,582	0,582
1.1.	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	-	0,582	0,582
	нерентабельные для подсочки	-	0,355	0,355
2.	Ежегодный объём подсочки	-	0,204	0,204

В лесном фонде Киржачского лесничества выявлено 582 га спелых и перестойных сосновых насаждений, пригодных для подсочки. Исходя из расчетной лесосеки и пригодности древостоев к заготовке живицы, ежегодно в подсочке может находиться 204 га спелых и перестойных насаждений.

Виды подсочки:

- 1) краткосрочная - до 5 лет;
- 2) долгосрочная - более 5 лет;
- 3) длительная - предполагается повторное использование с обновлением заросших карр.

Таблица 11.1

Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Таблица 11.2

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	Равна диаметру ствола дерева	2	Равна 1/2 диаметра ствола дерева

Лесные участки для заготовки живицы предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

Срок разрешенного использования лесов для сбора живицы: май - сентябрь. Срок проведения подсочки лесных насаждений сосны не должен превышать 15 лет. Нормативны разрешенного использования лесов для сбора живицы приведены в приложении 5.

В соответствии с п. 33, гл. VII приказа Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы», лица, использующие леса для заготовки живицы имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ и подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Сроки использования лесов для заготовки живицы.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

В соответствии с ч. 2 ст. 32 Лесного кодекса РФ, «Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 512) к недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая пихтовая, сосновая лапы, ели для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов должны осуществляться способами, не наносящими вреда лесу и окружающей природной среде и обеспечивающими своевременное воспроизводство их запасов.

Заготовка и сбор бересты допускаются с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, за один – два года до рубки (за исключением деревьев, предназначенных для заготовки фанерного кряжа и сортиментов), а также свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок по согласованию с заготовителями древесины с соблюдением мер безопасности.

Заготовка и сбор бересты с растущих деревьев производятся в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки и сбора бересты.

Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

Веточным кормом являются ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных (осина, липа, ива и др.) и хвойных (сосна, ель) пород и предназначенные на корм скоту.

Заготовка и сбор веточного корма, хвойных лап производятся со срубленных деревьев при проведении рубок.

Заготовка и сбор мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов производятся с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста.

Запрещается заготовка и сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка и сбор древесной зелени, ветвей и кустарников для веников, метел и плетения производятся на лесных участках, подлежащих расчистке без сохранения подроста и насаждений (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, полосы отвода автодорог, железных дорог, трубопроводов и других), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок. Сроки сбора и заготовки этих ресурсов зависят от сроков проведения указанных мероприятий в течение всего ревизионного периода.

Заготовка елей и (или) других деревьев других хвойных пород для проведения новогодних праздничных мероприятий в государственных (муниципальных) учреждениях, массовых праздничных мероприятий, проводимых органами государственной власти Владимирской области и (или) органами местного самоуправления муниципальных образований Владимирской области осуществляется в соответствии с Областным законом Владимирской области от 07.12.2009 № 165-03 «Об

установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

В соответствии с частью 1 статьи 11 Лесного кодекса РФ, граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор гражданами недревесных ресурсов для собственных нужд регламентируется ст. 33 Лесного кодекса РФ и Областным законом от 11.12.2007 №180-03 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области» (в ред. областного закона от 09.12.2008 № 209-03).

В соответствии с п. 11, гл. II Приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 12, гл. II Приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную

информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Таблица 12

Параметры разрешённого использования лесов
для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объём заготовки
1	2	3	4
1	Еловая, пихтовая, сосновая лапы	тонн	321
2	Хвойно-витаминная мука	тонн	96
3	Береста	тонн	225
4	Кора деревьев и кустарников (ивовое корье)	тонн	не выявлено
5	Древесная зелень	тонн	1272
6	Новогодняя ель	га/тыс. шт.	-

Сырьевая база ивового корья представлена естественными ивняками, преимущественно в пойменных местообитаниях и приуроченных к пойме кустарниковых лугах, заболоченных лесах, т.е. в местах с достаточным увлажнением и плодородием почвы.

Заготовку ивового корья производят с деревьев тех видов ив, у которых в коре содержится не менее 7% дубильных веществ (при влажности 16%).

Древовидные ивы: козья – таннидность корья 16%; ломкая, пятитычинковая – 10%.

Кустарниковые: серая, миндалевидная – таннидность корья 17%; пепельная, ушастая – 11%; длиннолистная, чернеющая – 10,5%; лапландская – 8-14%; грушан-

колистная – 11%. Низкотаннидные ивы: ветла и шелюга – таннидность корья – 6,7%.

Для заготовки корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные – 15 лет и старше. Учёту подлежат ивняки вышеуказанных видов с древесным запасом не менее 5 м³/га.

Под валежником подразумеваются упавшие деревья или их части, поврежденные из-за непогоды или по иным естественным причинам.

Срок разрешённого использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов в размере рассчитанного ежегодного допустимого объёма заготовки составляет 10 лет.

Расчёт заготовки недревесных лесных ресурсов производился в соответствии с «Руководством по учёту и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», 2003

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений регламентируется статьей 34 Лесного кодекса РФ) и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утверждёнными приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

Кроме этого, в соответствии с частью 1 ст. 11 и ст. 35 Лесного кодекса РФ и Областным законом от 11.12.2007 №180-03 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области», граждане имеют право для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов и др. пищевых лесных ресурсов, кроме случаев предусмотренных Лесным кодексом РФ.

Лесные участки для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды лесных участков сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 12, гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- размещать согласно части 4 статьи 34 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие временные постройки;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 13, гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры разрешённого использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с настоящим Лесным кодексом РФ, относятся дикорастущие плоды, ягоды, грибы, берёзовый сок и другие лесные ресурсы.

Сбор ягод, грибов, лекарственных трав, носит на территории лесов лесничества любительский характер и их промышленный сбор прошлым лесоустройством не проектировался.

В настоящем лесохозяйственном регламенте произведена оценка урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в лесничестве, согласно нормативных региональных таблиц, приведенных в «Руководстве по учёту и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», М., 2003 Исходя из средней урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в различных типах леса (или ТЛУ) на единице площади (кг/га) и продуцирующую площадь, определя-

лась величина запасов грибов, ягод, лекарственного сырья, берёзового сока для данной территории.

Урожайность и запасы ягод, грибов, лекарственного сырья рассчитывалась по итогам таблиц (классов возраста, по типам леса, по типам лесорастительных условий) и региональным нормативным таблицам.

Таблица 13

Параметры использования лесов при заготовке
пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п.п.	Виды пищевых лесных ресурсов лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1	Орехи по видам		не выявлено
2	Ягоды по видам	тонн	253,1
	черника	тонн	120,2
	брусника	тонн	121,2
	клюква	тонн	11,7
3	Грибы по видам (биологический урожай)	тонн	1863,7
4	Древесные соки по видам	тонн	
	березовый сок	тонн	2800
Лекарственное сырье по видам			
5	Берёза повислая (чага)	тонн	61,8
	Крушина	тонн	12,9
	Рябина	тонн	47,2
	Итого кустарники	тонн	121,9
	Крапива двудомная	тонн	0,2
	Подорожник большой	тонн	0,5
	Тысячелистник хрящеватый	тонн	0,9
	Пижма обыкновенная	тонн	0,7
	Зверобой продырявленный	тонн	2,2
	Папоротник орляк	тонн	-
	Брусника	тонн	41,0
		Итого кустарнички и травы	тонн

Перечень съедобных грибов, разрешённых к заготовке, определяют отраслевые стандарты на грибную продукцию. По пищевой и товарной ценности съедобные грибы подразделяют на четыре категории:

I – белые, грузди (настоящие и жёлтые), рыжики;

II – подосиновики, подберёзовики, маслята, грузди основные и синеющие, подгруздки, дубовики, шампиньоны обыкновенные;

III – моховики, лисички, грузди чёрные, опята, козлята, польские грибы, белянки, валуи, волнушки, шампиньоны полевые, сыроежки, строчки, сморчки;

IV – скрипицы, горькуши, серушки, зеленушки, рядовки, гладыши, вешенки, грузди перечные, краснушки, толстушки, шампиньоны лесные.

Доступные и возможные для заготовки запасы грибов определяются, аналогично запасам ягод, с учётом того, что 50-60% урожая грибов собирается местным населением.

На территории лесничества имеют распространение такие виды лекарственного сырья, как почки сосны и березы; плоды рябины; листья брусники, черники и крапивы двудомной; цветы ромашки и пижмы; травы – зверобой, тысячелистник и пастушья сумка; чага.

Существующий биологический запас остального пищевого сырья не позволяет рекомендовать промышленные заготовки этого ресурса.

2.4.2. Сроки заготовки и сбора

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

Оптимальные для лесорастительных зон сроки сбора грибов, приводятся в Приложении 12.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (уголье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

2.4.3. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сырьевую базу подсочки лиственных пород (берёзы повислой) составляют спелые насаждения берёзы I-III классов бонитета, с полнотой не менее 0,4, поступающие в рубку в течение ревизионного периода. Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

В течение ревизионного периода возможная ежегодная вырубка спелых и перестойных насаждений березы составляет 277 га. Поэтому можно рекомендовать заготовку березового сока в промышленных масштабах. При пятилетнем сроке подсочки выход березового сока может составить до 5540 тонн всего.

Сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться следующими показателями, приведенными в таблице 14.

Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

Диаметр дерева на высоте груди	Количество каналов при подсочке	Примечание
1	2	3
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах 16-20 см – 1 канал 21-24 см – 2 канала 25 см и более – 3 канала
23-27	2	
28-32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом Российской Федерации от 24.07.2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Учитывая площади лесных земель лесничества пригодных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и вид лесорастительной зоны, были рассчитаны максимальные потенциальные численности популяций некоторых диких животных. Расчет производился исходя из средних показателей шкалы оптимальной численности охотничьих животных Рекомендаций по ведению комплексного охотничьего хозяйства специализированными лесхозами Федерального органа управления лесным хозяйством РФ от 10.11.97

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

На территории Киржачского лесничества возможно обитание: 490 особей лося, 490 особей кабана, 4280 особей зайца-беляка, 310 особей зайца-русака, 2440 особей глухаря, 6110 особей тетерева, косули и олени единично.

Исходя из численности популяций диких животных, являющихся объектом охоты в лесничестве, проектируются различные мероприятия, для сохранения биоразнообразия и количества животных, особенно в зимний период.

Для управления популяциями животных необходимо проводить обязательный комплекс биотехнических мероприятия (биотехния). Биотехния включает в себя меры, направленные на изменение численности, плотности населения и территориального распределения диких животных, улучшение качества их местообитаний, что влияет на популяционную структуру вида и, в конечном итоге, приводит к повышению продуктивности охотничьих угодий.

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

Предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

устранение незаконной добычи охотничьих ресурсов, разрушения и уничтожения среды их обитания;

регулирование численности объектов животного мира, влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов от транспортных средств и производственных процессов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов от стихийных бедствий природного и техногенного характера, а также непосредственное спасение охотничьих ресурсов при стихийных бедствиях природного и техногенного характера;

создания в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

посадка и культивирование растений кормовых культур;

создание искусственных водоемов;

обеспечение доступа к кормам;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

Мелиорация охотничьих угодий, улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоёмов;

Расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;
расселение охотничьих ресурсов;
размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Селекционная работа по формированию определенных половой и возрастной структуры популяций охотничьих ресурсов, а также параметров их экстерьера;

Предотвращение болезней охотничьих ресурсов:

профилактика и лечение инвазионных заболеваний;

профилактика и лечение инфекционных заболеваний;

профилактика и лечение эктопаразитарных заболеваний.

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий осуществляется ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутривладельческого охотустройства.

Для обеспечения правильного кормления животных необходима специальная производственная инфраструктура, в первую очередь, система подкормочных площадок и кормушек. Такие сооружения должны быть сделаны качественно и обеспечивать нормальное потребление животными кормов, в том числе зерна, сена и корнеплодов. Кормушки должны иметь крышу для защиты корма и животных от дождя и снега. В зависимости от назначения кормушки разделяются на две основные категории: для крупных (копытные млекопитающие) и мелких (зайцы, пернатая дичь) животных.

Нормативы биотехнических мероприятий для лосей

Потребность в подкормке лосей обычно ощущается при сильной затравленности кормовых угодий. Количество солонцов на 1000 гектаров лосиных угодий дается укрупненное, из расчета плотности населения лосей в среднем по району. В каждом конкретном хозяйстве они могут быть изменены в зависимости от ценности и плотности населения лосей. Исходя из расчетных показателей, один солонец следует устраивать максимум на 5 лосей.

Наиболее активно минеральная подкормка лосей должна проводиться с декабря по июнь включительно, в течение 200-210 дней. Подкормка проводится из расчета 30 граммов соли на одного лося в сутки.

Подрубку осины и ивы следует устраивать вблизи солонца. Количество кормовых точек должно соответствовать количеству солонцов.

Наиболее целесообразные сроки подрубки осины и ивы с конца октября - начала ноября по март включительно. Для лосей предпочтительно подваливать осину в возрасте 35-45 лет. Одно дерево в этом случае может дать до 20-40 килограммов корма, пригодного для лосей.

Нормативы биотехнических мероприятий для кабанов

Общая продолжительность сезона подкормки кабанов составляет 120 дней. Сезон подкормки разделяется на три периода. Первый период - подкормочный (45 дней) с 15 октября по 30 ноября. В этот период обновляются (обеспечиваются) кормушки (подкормочные точки) и выкладывается относительно небольшое (25-30 процентов полного суточного рациона) количество корма. Регулярность подкормки устанавливается с того момента, когда выходящие к кормушкам (подкормочным точкам) кабаны в течение суток будут полностью съесть выкладываемый корм. Второй период - переходный (45 дней) с 1 декабря по 15 января. В этот период выкладывается 50-60 процентов суточной нормы, а при ухудшении природных условий в отдельные дни возможна и полная выкладка кормов (особенно концентратов). Третий период - основной (90 - 100 дней) с 16 января по 15-25 апреля. В это время выкладывается полная суточная норма.

Сроки подкормки во многом зависят от погодных условий. При ранней и теплой весне сроки следует сократить, при поздней весне - продлить на 10-20 дней, для чего в хозяйстве необходимо иметь резерв кормов.

Для посадки и посева рекомендуются картофель, овес, вико-овес, горохоовес, ячмень. Посев и посадку следует производить в обычные агротехнические сроки.

Нормативы биотехнических мероприятий для зайцев и охотничьих птиц

При подрубке кормовых деревьев количество корма зависит от возраста и диаметра деревьев. Запас кормов может составить до 40-50 килограммов на одно дерево. Расчет кормовой потребности в веточном корме производится следующим образом. Общая зимняя потребность зайца-беляка в веточном корме при продолжительности зимы 180 дней - 70 килограммов. Одна осина диаметром 10 сантиметров содержит 4 килограмма корма (ветки, кора). Травянистый корм составляет 30-40 процентов рациона, следовательно, объем веточного корма составит в среднем 24 килограмма общего рациона. Объем поддерживающего корма (искусственная подкормка) принимается за 25 процентов общего рациона зайца. Объем древесных кормов, потребных для одного зайца-беляка за счет подкормки, составит 6 килограммов, то есть на 10 зайцев 60 килограммов на 180 суток, или в сутки 0,33 килограмма. Для обеспечения этой нормы требуется 15 осин диаметром 10 сантиметров или 8 осин диаметром 20 сантиметров. При среднем диаметре 15 сантиметров потребуется 10 деревьев. Аналогичный расчет проводится и для зайца-русака.

Нормативы биотехнических мероприятий для косуль и оленей

Начало и конец подкормки косуль и оленей зависят от погодных условий, поэтому устанавливать конкретные сроки нецелесообразно. В одних районах подкормка начинается в октябре, в других - подкормка не нужна почти в течение всей зимы.

Норматив продолжительности периода подкормки не имеет отношения к подкормке минеральными веществами. Минеральная подкормка должна проводиться в течение года в соответствии с круглогодичной потребностью в ней животных.

Подрубку осин рекомендуется проводить в порядке рубок ухода в позднеосенний и зимний периоды. Осины подрубают на высоте 1,0 - 1,5 метра от земли

так, чтобы комель оставался связанным с пнем (чтобы дерево не заносилось снегом). Наиболее целесообразно подрубать осины диаметром 18 - 24 сантиметра.

Большое значение имеет использование порубочных остатков. Они составляют 10-15 процентов объема заготовок древесины и не менее 30 процентов порубочных остатков имеют кормовую ценность. Очистку вырубок, запланированных для подкормки, необходимо проводить в предвесенний период охотничьему хозяйству по договоренности с лесохозяйственными организациями. Порубочные остатки лучше всего используются в конце зимы - начале весны. Их выкладывают под пологом леса рядом с вырубкой.

При очень суровых условиях зимовки количество выкладываемой подкормки следует увеличивать на 20-50 процентов.

При недостатке определенных кормов возможна их замена. Так, корнеплоды можно заменять зерновыми отходами в соотношении 1:0,2, желудями в соотношении 1:0,5, кухонными отходами в соотношении 1:1-3, зерно (концентраты) зерновыми отходами в соотношении 1:3.

Размеры отдельных кормовых полей рекомендуются от 0,15 до 0,40 гектара.

Количества солонцов рекомендуется устанавливать в соответствии с количеством кормушек (подкормочных точек), так как с каждой кормушкой (на каждой подкормочной точке) целесообразно размещать солонец. В нормативах учтено, что около 60 процентов соли растворяется и теряется для животных.

Нормативы оборудования охотничьих угодий биотехническими сооружениями могут отличаться от утвержденных при наличии у охотопользователя материалов внутрихозяйственного охотоустройства, прошедших государственную экологическую экспертизу.

Нормативы пользования объектами животного мира разработаны с учетом Постановления губернатора Владимирской области «Об утверждении нормативов пользования объектами животного мира, отнесенными к объектам охоты» от 25.03.02 №139.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры установлен Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», распоряжением Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре».

Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень объектов охотничьей инфраструктуры приведены в таблице 15.

Таблица 15

Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности
в сфере охотничьего хозяйства и перечень объектов охотничьей
инфраструктуры

№ п/п	Виды мероприятий, объектов охотничьей инфраструктуры	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
Биотехнические мероприятия			
1	Устройство подкормочных площадок	шт.	46
2	Устройство кормушек	шт.	60
3	Устройство солонцов	шт.	240
4	Подрубка осины, ивы	м ³	460
5	Устройство стрелково-наблюдательных вышек	шт.	75
6	Заготовка сена для подкормки	тонн	8
7	Устройство галечников для боровой дичи	шт.	19
8	Устройство порхалищ для боровой дичи	шт.	46
9	Устройство кормовых полей для кабана	га	
10	Заготовка древесных веников	тыс. шт.	4,14
11	Создание биотехнических водоемов	шт.	5
12	Строительство и эксплуатация охотничьих баз	шт.	1
13	Устройство и содержание стрелковых линий	км	3,6
14	Устройство живоловушек для кабана	шт.	12
15	Содержание диких животных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания	га	1405,9
16	Строительство и содержание дороги для эксплуатации вольера	км	-
17	Установка аншлагов, ограничивающих и запрещающих охоту, указателей	шт.	134
18	Выкладка соли	тонн	4
19	Закупка и выкладка сочных кормов	тонн	45,5

№ п/п	Виды мероприятий, объектов охотничьей инфраструктуры	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
Охотничья инфраструктура			
20	Вольер, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания	га	-
20.1	Существующий		5
20.2	Проектируемый	га	1
21	Егерский кордон	шт.	-
21.1	Существующий	шт.	-
21.2	Проектируемый	шт.	-
22	Охотничья база	шт.	-
22.1	Существующая	шт.	-
22.2	Проектируемая	шт.	-

Лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства предоставляются юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям на основании охотхозяйственные соглашений, заключенных в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», и договоров аренды лесных участков.

Пользователи лесных участков, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства могут:

- осуществлять использование лесных участков по видам деятельности в сфере охотничьего хозяйства в соответствии с действующим законодательством на условиях, предусмотренных договором аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашением;

- получать в установленном порядке информацию о лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

- создавать на полученных в установленном порядке лесных участках объекты охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», распоряжением Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»;

- пользоваться иными правами, если их реализация не противоречит требованиям действующего законодательства и не нарушает условий договора аренды лесного участка и охотхозяйственного соглашения.

- использовать лесной участок по назначению в соответствии с действующим законодательством, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и условиями договора аренды лесного участка;

- использовать лесной участок способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключая отрицательное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах, правила санитарной безопасности в лесах, правила лесовосстановления и правила ухода за лесами;
- не допускать нарушений прав других лиц, использующих леса;
- приводить лесной участок в прежнее состояние в случае сноса временных построек, сооружений и других объектов;
- содержать на полученных в установленном порядке лесных участках охотничью инфраструктуру, проводить мероприятия по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством, договором аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашением.

Сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 20 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ), не превышающий срок действия, соответствующего охотхозяйственного соглашения.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

Использование лесов для ведения сельского хозяйства регламентируется ст. 38 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства». Этот вид использования лесов обусловлен целевым назначением земель, на которых они располагаются, и допускается только при условии совместимости его ведения с интересами лесного хозяйства.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» ведение сельского хозяйства в зеленых зонах (за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведения изгородей в целях сенокосения и пчеловодства) не допускается (пункт 33), в лесопарковых зонах - запрещается (пункт 32).

Основными видами сельскохозяйственного пользования в лесах лесничества являются:

- использование имеющихся сельскохозяйственных угодий (сенокосов, пашен);
- пастьба скота на пастбищах.

На территории Киржачского лесничества существуют хорошие условия для организации пчеловодства. В особенности это связано со значительными площадями произрастания древесного медоноса – липы, как одного из наиболее перспективных медоносов. Также, в качестве кормовой базы для медоносных пчёл, используются лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек предоставляются, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью, землях.

По лесоводственным соображениям выпас скота в лесу не рекомендуется.

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное срочное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом РФ Гражданским кодексом РФ.

Таблица 16

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	4
2.	Сенокошение	га/тонн	57/34
3.	Выпас сельскохозяйственных животных		
	а) в лесу	га/голов	
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	4
	травы	га	1193
	б) медопродуктивность		
	липа	кг/га	150
	травы	кг/га	20
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	200
5.	Северное оленеводство	га/голов	
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность		

Согласно п. 10 гл. II приказа Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

- размещать согласно части 2 статьи 38 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие временные постройки.

Согласно п. 11 гл. II приказа Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от пожаров;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ.

Сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности регламентируется ст. 40 Лесного кодекса РФ и правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности установленных приказом Рослесхоза

от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий) в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности допускается:

- установка специальных знаков, информационных и иных указателей, отграничивающих территорию, на которой осуществляются образовательная деятельность, научно-исследовательские работы;

- рубка лесных насаждений в научных и образовательных целях;

- создание лесной инфраструктуры;

- осуществление экспериментальной деятельности по охране, защите, воспроизводству и использованию лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;

- испытание химических, биологических и иных средств, для изучения их влияния на экологическую систему леса;

- создание и использование объектов учебно-практической базы;

- иные виды работ, предусмотренные проектом освоения лесов.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности исключаются случаи:

- повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

- захламления предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, и иными видами отходов;

- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обеспечивают:

регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

восстановление нарушенных в процессе деятельности дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидротехнических сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по предотвращению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также по ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

На участке с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Виды научно-исследовательской и образовательной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Лесной участок для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности может предоставляться на всей территории лесничества.

Согласно п. 7 гл. II приказа Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;
- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 8 гл. II приказа Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ.

Сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду сроком от 10 до 49 лет в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются статьей 41 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от

21.02.2012 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Виды рекреационной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Согласно п. 7 гл. II приказа Рослесхоза от 21.02.2012 г № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с документами о предоставлении лесного участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);
- возводить согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса РФ временные постройки на лесных участках и осуществлять их благоустройство;
- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;
- пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 21.02.2012 г № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

- составлять проекты освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектами освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса РФ рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В целях организации отдыха, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, на лесных участках могут организовываться туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий нанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках:

а) в лесопарковых зонах:

- площадка для игр (детская), отдыха, занятий спортом, установки мусоросборников,

- форма малая архитектурная (некапитальное нестационарное сооружение, включая беседки, ротонды, веранды, дровницы, навесы, объекты мелкорозничной торговли, попутного бытового обслуживания и питания, остановочные павильоны);

б) в зеленых зонах (помимо объектов, указанных в пункте «а») постройка временная, используемая в рекреационных целях;

б¹) в защитных лесах, относящихся к категориям лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, за исключением лесопарковых зон, зеленых зон, в ценных лесах, в лесах, расположенных в водоохранных зонах (помимо объектов, указанных в пунктах «а») и «б»):

- комплекс открытых плоскостных спортивных сооружений; комплекс физкультурных сооружений;

в) в эксплуатационных и резервных лесах, за исключением особо защитных участков лесов (помимо объектов, указанных в пунктах «а»), «б») и «б¹»):

- бассейн крытый для плавания,

- бассейн открытый искусственный,

- зал спортивный,

- каток с искусственным льдом крытый,
- каток с искусственным льдом открытый,
- кемпинг,
- комплекс физкультурно-оздоровительный,
- корт теннисный,
- котельная,
- манеж легкоатлетический,
- пирс,
- площадка спортивная,
- подстанция трансформаторная всех классов напряжения,
- тир,
- трибуна стадиона с подтрибунными помещениями,
- трибуна стадиона,
- эллинг для хранения катеров и лодок.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществление благоустройства лесных участков:

- размещение дорожно-тропиночной сети,
- информационных стендов и аншлагов по природоохранной тематике,
- скамей,
- навесов от дождя,
- указателей направления движения,
- контейнеров для сбора и хранения мусора,
- и другие.

Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

В целях строительства объектов для осуществления рекреационной деятельности в лесах допускается проведение рубок лесных насаждений на основании проекта освоения лесов.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка, захламливание площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов, проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам.

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для получения оценки состояния лесных насаждений используется методика ландшафтной таксации, которая позволяет сделать вывод о соответствии этих лесов своему назначению, т.е. в максимальной ли степени обеспечивается проявление санитарно – гигиенических, природоформирующих и природоохранных свойств.

Задача ландшафтной таксации – дать достаточно полную, объективную и качественную характеристику лесных насаждений с определением жизнеустойчивости древостоев.

Ландшафтная характеристика насаждений – это метод комплексной инвентаризации земель лесного фонда при рассмотрении насаждений как географического ландшафта с выделением и описанием всех его компонентов, находящихся в определённой системе взаимодействия, а также с оценкой для рекреационного использования.

Лесные массивы смешанного многопородного состава и полнотой, определяющей ландшафтно-конструктивные типы насаждений, чередование открытых и закрытых пространств являются основным ландшафтно-образующим фактором территории.

По пейзажной выразительности наибольшую ценность в условиях волнистого рельефа представляют смешанные насаждения с преобладанием ели, сосны, березы, дуба.

Ценными в эстетическом качестве являются чистые приспевающие и спелые сосняки, а также ельники и березняки в складках волнистого рельефа.

При обследовании лесных участков для предоставления их в рекреационных целях производится ландшафтно-рекреационная характеристика участка. Она предусматривает определение существующего типа ландшафта, эстетической и санитарно-гигиенической оценки, степени устойчивости, проходимости, просматриваемости участка, стадии рекреационной дигрессии.

Ниже приведены шкалы оценки лесных участков, которые необходимо использовать при подготовке лесных участков к передаче в аренду для осуществления рекреационной деятельности.

Ландшафтно-конструктивные типы насаждений

Основным ландшафтообразующим фактором территории являются лесные массивы с их многообразным породным составом, чередованием открытых и закрытых пространств и полнотой насаждений, определяющей их ландшафтно-конструктивные типы.

Таблица 16.1

Шкала оценки пространственной структуры лесных ландшафтов

Группы ландшафтов		Типы ландшафтов		
наименование	индекс	характеристика	общая сомкнутость полога леса	индекс
1	2	3	4	5
Закрытые	1	Древостой горизонтальной сомкнутости	0,6-1,0	1а
		древостой вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5м	0,6-1,0	1б
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5	2а
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5 (в группах 0,6-0,7)	2б
		Молодняки высотой более 1,5м	0,4-0,5	2в
Открытые	3	Участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты	-	3а
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1.5м (вне зависимости от густоты)	-	3б
		Участки без древесно-кустарниковой растительности	-	3в

Эстетическая оценка

Оценка эстетического качества насаждений лесничества и открытых пространств проводилась в натуре для каждого выдела по силе его эмоционального воздействия на посетителя, по просматриваемости, цветовому эффекту и форме размещения растительности.

а) Насаждений

Оценка 1 (высокая) – хвойные и лиственные насаждения 1-2 классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, хорошей проходимостью по участку, со здоровым, красивым подлеском и подростом средней густоты, отсутствием на участке захламленности и мертвого леса;

Оценка 2 (средняя) – насаждения среднего класса бонитета (3) с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенном подросте и подлеске с частичной захламленностью (до 5 м³ на 1 га);

Оценка 3 (низкая) – насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные низших классов бонитета (4-5), с плохо развитыми кронами, с частичной захламленностью (до 5 м³ на 1 га и выше).

б) Открытые пространства

Оценка 1 (высокая) – площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью;

Оценка 2 (средняя) – открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные мало декоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками;

Оценка 3 (низкая) – необлесившиеся вырубki, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и другие открытые площади, и водоемы с низкой декоративностью.

Санитарно – гигиеническая оценка

Оценка санитарно-гигиенического качества территории проведения применительно к пригодности под отдых.

Таблица 16.2

Шкала санитарно – гигиенической оценки участка (выдела)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок в хорошем санитарном состоянии, воздух чистый, хорошая вентиляция, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1 (оценка высокая)
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен. Имеются отдельно сухостойные де-	2 (оценка

ревья, воздух несколько загрязнен, шум периодический или отсутствует.	средняя)
Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в т. ч. неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень шума, наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей.	3 (оценка низкая)

Биологическая устойчивость насаждений

Класс жизнеустойчивости насаждений определялся в результате тщательной оценки биологического и лесопатологического их состояния и устанавливался по следующим признакам: ослабление роста или усыхание отдельных деревьев, состояние подроста и подлеска, напочвенного покрова, степени уплотнения почвы.

Таблица 16.3

Шкала оценки биологической устойчивости насаждений

Классы устойчивости	Размер и характеристика текущего отпада (усыхающие деревья и свежий сухостой)	Общий размер усыхания (деревья 2 и 3 группы + захламленность)	Наличие вредителей и болезней леса	Состояние лесной среды
1	2	3	4	5
1-устойчивые	До 2% происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3 м менее среднего	До 5%	Отсутствует или единичные повреждения	Не нарушены
2-устойчивость нарушена	Отпад в 2 и более раза превышает размер естественного отпада; происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3 м близким к среднему	6 - 40%	Часто имеются, могут иметь массовое распространение и высокую численность	Как правило нарушены, полнота неравномерная или низкая
3-устойчивость утрачена	То же	40% и более (для осинников – 50% и более, полно-	То же	То же

		та менее 0,7)		
--	--	------------------	--	--

Примечание: древостои со 2 классом биологической устойчивости являются фондом выборочных санитарных рубок, с 3-м – сплошных (при отсутствии других хозраспоряжений). Насаждения 2-3 классов биологической устойчивости составляют площадь насаждений с неудовлетворительным санитарным состоянием.

Оценка рекреационной дигрессии лесной среды

Таблица 16.4

Шкала оценки рекреационной дигрессии лесной среды

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
1	2
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальные, механические повреждения отсутствуют, подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из видов, характерных для данного типа леса; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов – 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почвы и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.	2

<p>Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастной) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 5-10%, травяного покрова – 60-70% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почвы значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.</p>	<p>3</p>
---	----------

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
1	2
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 5-40% (в том числе до ½ занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности	4
Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до ¾ занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади участка. Рекреация не допускается.	5

2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Статья 11 Лесного кодекса РФ гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности установлены приказом Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

К лесам, в которых разрешено осуществление рекреационной деятельности отнесено 68973,1 га.

Перечень кварталов и их частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений приведен в таблице 16.5.

Перечень кварталов зоны рекреационной деятельности

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Общая площадь, га
1	2	3	4	6
1	Кипревское		1-110	10137
2	Филипповское		1-75, 77-122	11922
3	Киржачское		1-90, 92-150	14655
4	Новоселовское		1-49,52,54, часть 50,51	8397
5	Санинское		1,72	8266
6	Северное	Пламя революции	1-24	2078
		Коммунар	1-17, 19-22	1281
		Агрофирма «Тимушев и К»	1-6	504
		Калинина	1-10	843
		Кирова	1-15	940
		Травник	1,2	154
Итого по участковому лесничеству				5800
7	Южное	За власть Советов	1-22	1440
		Зареченское	1-14	1056
		Новый путь	1-15	1425
		Киржачское	1-29	1653
		Нива	1-12	756
		Гагарина	1-38	3466
Итого по участковому лесничеству				9796
Всего по лесничеству				68973

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Основную рекреационную нагрузку, как правило, несут леса лесопарковых зон и зеленых зон (7872 га), которые по структуре (группам) ландшафтов представлены следующим образом, в том числе:

1. Закрытые: древостои с полнотой 0,6 – 1,0 78,8%
2. Полуоткрытые: древостои с полнотой 0,3-0,5 12,7%
3. Открытые: древостои с полнотой до 0,3 и редины 8,5%

Лесоустройство, на основании которого разработан регламент, Лесной план и документы территориального планирования Владимирской области леса не содержат сведения о функциональном зонировании лесов Киржачского лесничест-

ва. Также не проводилась лесоустройством ландшафтная таксация лесов рекреационного назначения.

2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право, согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса РФ, возводить на лесных участках временные постройки и осуществлять их благоустройство.

Перечень временных построек и объектов благоустройства определяется п.6 Распоряжения Правительства Российской Федерации от 27 мая 2013 г. №849-р.

Под временными постройками понимают объекты, которые возводятся на период осуществления определенной деятельности и подлежат демонтажу после того, как отпадет необходимость в их использовании. Это объекты, сооруженные без капитальных конструкций (монолитных фундаментов, кирпичных стен, подвалов, смотровых ям и т.п.), конструкция которых является сборно-разборной или возможна их перестановка и перемещение на земельном участке с помощью техники без ущерба объекту.

К временным постройкам на лесных участках относятся общественные постройки со сроком службы, не превышающим срок договора аренды лесного участка (павильоны, ларьки, облегченные здания, здания деревянные каркасные, щитовые, бревенчатые или брусчатые), хозяйственные постройки для хранения инвентаря, складские помещения и др. Перечень временных построек приведен в разделе 2.8.

Главной задачей при планировании территории для отдыха является сохранение лесного участка в продуктивном состоянии, при котором природные ресурсы не утрачивают своей способности к самовоспроизводству.

Основной причиной лесонарушений при рекреационном использовании лесных участков является неорганизованный отдых, засорение лесной среды.

В целях создания благоприятных условий для организации отдыха и прогулок, занятий физкультурой и спортом, а также для предотвращения возможных нарушений природной среды в результате чрезмерной рекреационной нагрузки отдельных участков проводится благоустройство лесов.

Благоустройство мест массового и кратковременного отдыха, прогулочных магистралей способствует стабилизации мест отдыха и основных направлений посетителей, что обеспечивает надежную охрану природных комплексов и повышает устойчивость насаждений к влиянию антропогенных факторов.

В общем комплексе мероприятий по благоустройству лесов строительству лесных дорог уделяется особое внимание. По ним идет распределение отдыхающих в лесных массивах. Если дорог недостаточно, то леса начинают осваиваться стихийно, отдыхающие сами прокладывают многочисленные тропинки, дорожки, что приводит к уничтожению лесной подстилки, постепенно гибнет подрост, исчезают

лесные звери и птицы, нарушается лесная среда. Чем гуще дорожная сеть, тем равномернее нагрузка на лесные участки.

Для нормальной организации отдыха в рекреационных лесах считается необходимым под дорожно- тропиной сетью иметь 3-5% территории. 78

Необходимо своевременно производить ремонт дорог.

В первую очередь осваиваются под рекреационные цели леса, примыкающие к дорогам.

При уходе за придорожным лесом его очищают от захламленности, разреживают, у деревьев обрубают нижние сучья. Все это не только облагораживает лес, но и повышает его пожарную устойчивость.

Создание благоприятных условий для массового отдыха населения путём установки малых форм архитектуры и устройства мест отдыха позволит уменьшить негативные рекреационные воздействия на экологические условия лесных экосистем.

К малым архитектурным формам относятся беседки, веранды, дровницы, навесы, фонари, оборудование для детских площадок, деревянные мостики и настилы, скамьи, вазоны, ограды, заборы, урны и др. Практически все малые архитектурные формы имеют функциональное назначение, а также играют важную роль в декоративном оформлении лесных участков.

Все элементы благоустройства и оборудования на лесном участке по используемым для их создания материалам и внешнему виду должны быть несложными, близкими к встречающимся в природе, должны хорошо вписываться в естественный ландшафт и не оказывать отрицательного влияния на сохранность, рост, развитие растительности и экологическое состояние лесной среды.

С целью улучшения состояния деградированных насаждений лесов предусматривается осуществление следующих мероприятий:

- осуществлять систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок;

- предусмотреть возможность перемены территориального размещения спортивных площадок и мест массового отдыха через 5-7 лет для восстановления нормальной лесной среды и почвенного покрова на участках, где они ранее располагались (создавать места-дубли);

- подсев устойчивых к вытаптыванию трав;

- посадка под полог насаждений с полнотой 0,6-0,4 почвоулучшающих деревьев и кустарников; -

- засыпка обнаженных корней в насаждениях III-IV стадий деградации; - рыхление почвы площадками с внесением удобрений в насаждениях III-IV стадий деградации с уплотненной почвой;

- посев почвоулучшающих трав; - мульчирование почвы в насаждениях III-IV стадий деградации (торф, опилки и др.);

- огораживание ценных старовозрастных деревьев (кустарниками); - ограничение посещаемости ослабленных насаждений (обсадка кустарника-ми, шлагбаумы).

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

В целях исключения негативного влияния рекреационных нагрузок на лесные массивы (притока туристов, дачников и других отдыхающих в летний период) при лесоустройстве запроектированы мероприятия, в том числе и по благоустройству, практическое выполнение которых, направлены на сохранение и повышение эстетических, санитарно-гигиенических и оздоровительных свойств насаждений, а также на сохранение экологического равновесия в лесной среде и формирование лесных ландшафтов.

Таблица 17

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной нагрузки

Порода	Средняя нагрузка на 1 га при протяженности дорожной сети на 1000 га лесного фонда более 25 км.
1	2
Сосна	2,2
Ель	1,3
Дуб	2,4
Береза	2,7
Осина	2,5

Таблица 18

Допустимые рекреационные нагрузки и рекреационная емкость лесопарковой и зеленой зоны Киржачского лесничества

Группы типов лесов	Допустимые рекреационные нагрузки, чел./га		Предельная рекреационная емкость, чел.	
	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий
1	2	3	4	5
Сосняки сложные	3	12	363	1452
Сосняки черничники	2	8	2572,2	10288,8
Ельники сложные	2	8	269,2	1076,8
Ельники черничники	1	4	105,8	423,2
Березняки, осинники сложные	4	16	0	0
Березняки, осинники черничные	3	12	588	2352

При проведении работ по рекреационному использованию лесов следует руководствоваться «Рекомендациями по ведению лесного хозяйства в лесопарковых частях зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов европейской части РСФСР», утвержденными Минлесхозом РСФСР 30.05.1988 , а также Законом РСФСР «Об охране окружающей природной среды», принятым Верховным Советом РФ 19.12. 1991 № 2060-1 и Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, установленными приказом Рослесхоза от 21.02.12 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Выращивание лесных плантаций и их эксплуатация регламентируются ст. 42 Лесного кодекса РФ.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», использование данных лесов в целях создания лесных плантаций не допускается.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений.

Сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регламентируются ст. 39 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденных приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и др.);
- размещать согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках временные постройки;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в го-

сударственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Граждане и юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договора аренды лесных участков. Запрещается использование лесных участков для выращивания вышеуказанных растений в защитных лесах и особо защитных участках леса.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- размещать, согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса РФ, на предоставленных лесных участках временные постройки;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых возможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со ст. 59 Лесного кодекса РФ.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральными законами от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Специальные обследования по проектированию выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений не проводились.

Декоративные посадки на территории Киржачского лесничества отсутствуют.

Сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) осуществляется в соответствии со статьей 39.1 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), утвержденных приказом Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую в целях воспроизводства лесов и лесоразведения (часть 1 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ).

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), допускается размещение теплиц, других строений и сооружений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) лесные участки государственным учреждениям, муниципальным учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (часть 3 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет.

Граждане, юридические лица, которые используют леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством, Лесным кодексом РФ (часть 1 статьи 20 Лесного кодекса РФ).

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)», лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- размещать, согласно части 2 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ, на предоставленных лесных участках теплицы, другие строения и сооружения;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала

лесных растений (саженцев, сеянцев)», лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, которые используют леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством, Лесным кодексом РФ (часть 1 статьи 20 Лесного кодекса РФ).

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют, в первую очередь, не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью, земли иных категорий, на которых располагаются леса.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской

области, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян) запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса РФ.

Таблица 19

Требования к посадочному материалу лесных древесных пород и качеству молодняков, созданных при искусственном и комбинированном лесовосстановлении, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью			
	возраст не менее, лет (выращенные в теплице)	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
3. Зона хвойно-широколиственных лесов							
3.1. Хвойно-широколиственный район европейской части Российской Федерации (район хвойно-широколиственных лесов)							
Береза карельская и повислая	2	3,0	25	Брусничная, кисличная и черничная	4	2,0	1,1
Береза повислая	2	2,5	20	Свежая и влажная судубрава	5	2,0	1,5
Ель европейская	2 - 3	2,0	12	Сложная, мелкотравная, черничная	7	2,0	1,0
				Долгомошная, травяно-болотная	7	2,0	0,7
Сосна обыкновенная	2 (1)	2,0	12	Лишайниковая, вересковая	7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,2
				Долгомошная и сфагновая	7	2,2	1,0

Сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян).

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых (ст.43 Лесного кодекса РФ) осуществляется в соответствии с Порядком использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых», утвержденный приказом Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 (с изменениями), Лесным планом Владимирской области и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

В случаях, когда рубки лесных насаждений являются неотъемлемой частью рассматриваемого вида использования лесов, для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых лесные участки предоставляются на основании договоров аренды (часть 2 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

Следует отметить, что согласно п. 3 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса РФ, допускается реализация древесины без проведения аукциона на заключение договора аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям, для использования лесов в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса РФ.

Допускается использование лесных участков, расположенных в зеленых зонах, для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса РФ, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Допускается выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда без предоставления лесного участка, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, строительство объектов капитального строительства (часть 3 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых заключается на срок до сорока девяти лет и не требует проведения аукциона (часть 3 ст. 72 и часть 3 ст. 74 Лесного кодекса РФ).

Указанные сроки аренды лесных участков определялись с учетом требований законодательства о недрах.

В ст. 10 Федерального закона РФ «О недрах» от 21.02. 1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок:

- для геологического изучения – на срок до 5 лет;
- для добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;
- для добычи подземных вод – на срок до 25 лет;
- для добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до одного года.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;
- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;
- захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;
- загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;
- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;
- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;
- максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

На территории Киржачского лесничества действует несколько месторождений полезных ископаемых, а также проводится геологическое изучение недр.

Сведения об использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых приводятся в Приложении 13.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2, ст. 20 Лесного кодекса РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 43 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов регламентируется ст. 44 Лесного кодекса РФ.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов в соответствии с водным законодательством.

Ст. 1 Водного кодекса РФ под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток, либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов ст. 5 Водного кодекса РФ провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водоохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства РФ от 30.12.2006 №844.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных

портов могут предоставляться в постоянное (бессрочное) пользование, аренду или безвозмездное срочное пользование. Кроме того, такие лесные участки также могут быть обременены сервитутами.

В соответствии с частью 3 ст. 72 и частью 3 ст. 73.1 Лесного кодекса РФ указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до срока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Без проведения аукциона договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям для использования лесов в соответствии с частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса РФ.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ).

Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 44 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется ст. 45 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов».

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов определяются в соответствии со сроками эксплуатации линейного объекта, указанные в технической документации.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования.

В целях строительства линейных объектов используются, прежде всего, не-лесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрисочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со ст. 9 и ч. 3 ст. 72, 74 Лесного кодекса РФ на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования.

Согласно ст. 13, 21 Лесного кодекса РФ лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры (см. главу 1).

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, разрешены не только на землях лесного фонда, но и на землях иных категорий, где располагаются леса, в случаях, определенных федеральными законами, в соответствии с целевым назначением этих земель.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильно ослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 Лесного кодекса РФ).

Допускаются выборочные и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан в защитных лесах в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов.

В существующих линейных объектах рекомендуется периодическая расчистка от древесной и кустарниковой растительности высотой более 4 м с применением механизмов.

В целях пожарной безопасности линейные объекты очищаются от срубленной древесины, порубочные остатки сжигаются.

При осуществлении работ по строительству, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

- самовольное изменение местоположения и границ лесных участков, отведенных для производства работ;
- повреждение насаждений, растительного покрова и почв за пределами арендуемых лесных участков;
- захламление прилегающих территорий за пределами арендованного лесного участка строительными материалами, лесосечными отходами древесины, мусором, иными видами отходов;
- загрязнение площади участков, предоставленных в пользование, и территории за их пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств, тракторов и механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;
- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;
- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков (п. 9 приказа Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Обутверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»).

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 45 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604.

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов регламентируется ст. 46 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 01.12.2014 № 528.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов сроком от 1 года до 49 лет.

Согласно п. 7 приказа Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, имеют право:

- создавать лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое) в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ;
- создавать лесоперерабатывающую инфраструктуру (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое) в соответствии с частью 1 статьи 14 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять иные права, предусмотренные Лесного кодекса РФ.

Согласно п. 8 приказа Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;
- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством лесоматериалов и иной такой переработки.

Согласно Лесному кодексу РФ (ст. 14), и Правилам использования лесов для переработки древесины, 2007 создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов. На лесных участках, предоставленных в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры). В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки не возобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов исключаются случаи:

- проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;

- захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, древесными, промышленными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации в срок не более одного года после завершения соответствующего этапа работ.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Объем заготовки древесины по сплошным рубкам 132,1 тыс. м³. Расстояние до пунктов переработки древесины арендаторов не превышает 35 км.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 ЛК РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 46 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со ст. 47 Лесного кодекса РФ и Федеральным законом от 26.09.1997 № 125ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса РФ.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со ст. 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях, проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединением, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 ст. 47 Лесного кодекса РФ предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное срочное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Решение о предоставлении в пользование лесных участков религиозным организациям принимается департаментом лесного хозяйства администрации Владимирской области.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного

воздействия

2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов

Согласно статье 51 Лесного Кодекса РФ, леса подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе и радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов.

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» и Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417 (с изменениями).

Потенциальная (природная) пожарная опасность и фактическая горимость лесов зависит от многих факторов: породного состава и состояния насаждений, типа лесорастительных условий, развития транспортной сети, посещаемости лесов населением, противопожарного обустройства территории и многих других.

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах.

Охрана лесов осуществляется с учетом их биологических, региональных особенностей и включает комплекс организационных, правовых и других мер.

Тушение пожаров в лесах осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ, Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

- предупреждение лесных пожаров;
- мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- иные меры пожарной безопасности в лесах.

Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах установлены Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 05.05.2011 № 343, от 26.01.2012 № 26, от 14.04.2014 № 292).

Средняя степень пожарной опасности лесов Киржачского лесничества определена с использованием данных о распределении кварталов по классам пожарной опасности. В качестве основы для определения степени природной пожарной опасности лесного фонда лесничества была использована классификация природной пожарной опасности лесов, утвержденная приказом Рослесхоза от 05.07.2011 №287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды». Распределение территории Киржачского лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в таблице.

Таблица 20

Распределение Киржачского лесничества по классам природной
пожарной опасности

№ п/п	Наименование участкового лес- ничества	Площадь по классам пожарной опасности, га					Итого	Сред- ний класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Кипревское	2603	3592	3299	643	-	10137	2,2
2	Филипповское	2117	3646	5111	1048	-	11922	2,4
3	Киржачское	4179	2162	6068	2246	-	14655	2,4
4	Новоселовское	247	1044	4455	2651	-	8397	3,1
5	Санинское	2304	2332	3394	236	-	8266	2,2
6	Северное	94	1095	1577	3034	-	5800	3,3
7	Южное		1162	1628	6978	28	9796	3,6
Всего		11544	11544	15033	25532	1683 6	28	68973
%		16,7	16,7	21,8	37	24,4	-	100

Средний класс пожарной опасности II,7 показывает среднюю вероятность возникновения лесных пожаров в течение всего пожароопасного сезона, средняя продолжительность которого для условий лесничества 6 месяцев.

Распределение кварталов Киржачского лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в приложении 8.

Предупреждение лесных пожаров

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, - осуществляется на основании проектной документации на строительство дорог противопожарного назначения в соответствии с п.1 ст.16 Федерального закона № 257-ФЗ от 08.11.2007 «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; п.2.3.1. ч.2.3. «Инструкции по охране природной среды при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог ВСН 8-89; «Инструкцией по проектированию лесохозяйственных автомобильных дорог ВСН 7-82»;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;
- строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;
- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;
- проведение работ по гидромелиорации;
- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;
- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

К вышеперечисленным мерам противопожарного обустройства лесов, Постановлением Правительства РФ от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов», дополнительно относятся:

- прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;
- эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;
- благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах;
- установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;
- создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек;
- установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Противопожарное обустройство лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

- приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;
- содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;
- создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Нормативы противопожарного обустройства лесов установлены Приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов».

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов определены

приказом Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Нормы по их видам и количеству установлены как минимально необходимые.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

- наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;
- организацию патрулирования лесов;
- прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, состав и форма представления данных о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах устанавливаются уполномоченным органом исполнительной власти.

Разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров

Органы государственной власти в пределах своих полномочий разрабатывают планы тушения лесных пожаров, устанавливающие:

- перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;
- меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;
- иные мероприятия.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров установлен Постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

План разрабатывается в отношении лесничества.

Выполнение работ по охране лесов от лесных пожаров

Работы по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах выполняются специализированными государственными бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

В соответствии с постановлением Губернатора области от 01.11.2011 года № 1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром» с 01.01.2012 года создано ГАУ ВО «Владимирский лесхоз».

Тушение лесных пожаров на территории Владимирской области осуществляет специализированное учреждение ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», а также выполняет противопожарные мероприятия на не арендованной территории.

На территории ГКУ ВО «Киржачское лесничество» тушение лесных пожаров осуществляет Александровский филиал ГАУ ВО «Владимирский лесхоз» Киржачский производственный участок, который имеет 1 ПХС-2 типа. Штатная численность ПХС составляет 18 человек.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Распределение земель лесного фонда Киржачского лесничества по способам мониторинга пожарной опасности в лесах и зонам осуществления авиационных работ по охране лесов следующее:

-зона наземного мониторинга - 9,9 тыс.га;

-зона осуществления авиационных работ по охране лесов (зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных сил и средств) - 59,1 тыс.га.

Противопожарное обустройство лесов, в том числе строительство, реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения осуществляется на основании проектной документации на строительство дорог противопожарного назначения в соответствии с п.1.ст.16 Федерального закона от 08.11.2007 № 257 «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ»; п.2.3.1. ч.2.3. «Инструкции по охране природной среды при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог. ВСН 8-89»; «Инструкцией по проектированию лесохозяйственных автомобильных дорог. ВСН 7-82».

Создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров (пожарные техника и оборудование, пожарное снаряжение и другие), содержание этих систем, средств, а также формирование запасов ГСМ на период высокой пожарной опасности.

Мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов, в частности охрану лесов от пожаров, осуществляют арендаторы лесных участков на основании проектов освоения лесов, а при отсутствии арендаторов – уполномоченные органы госу-

дарственной власти в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 - 84 Лесного кодекса (часть 1 ст. 19 Лесного кодекса РФ).

Учитывая степень пожарной опасности в лесах лесничества и действующие Федеральный Закон от 21.12.1994 г № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Правила пожарной безопасности в лесах, проектируется комплекс противопожарных мероприятий.

Пользователи лесными участками должны быть оснащены противопожарным оборудованием в соответствии с приказом Минприроды России от 28 марта 2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Объемы мероприятий по противопожарному устройству лесов в Киржачском лесничестве приведены в таблице 22.

Таблица 21

Объёмы мероприятий по противопожарному обустройству лесов и тушению лесных пожаров

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
1. Зона осуществления лесоавиационных работ по охране лесов от пожаров				
1.1.	С применением наземных и (или) авиационных сил и средств	тыс. га	ежегодно	69,0
2. Мероприятия по предупреждению возникновения пожаров				
2.1	Организация постоянных действующих агитвитрин (стендов), выставок	шт.	ежегодно	-
2.2	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности (установка предупредительных аншлагов).	шт.	ежегодно	23
2.3	Благоустройство зон отдыха, пребывающих в лесах (устройство мест отдыха и курения)	шт.	ежегодно	12
2.4.	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях пожарной безопасности (установка шлагбаумов на лесных дорогах)	шт.	ежегодно	50
3. Мероприятия по предупреждению и ограничению лесных пожаров				
3.1.	Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос (устройство минполос)	км	ежегодно	51,7
3.2.	Прочистка просек, прочистка минерализо-	км	ежегодно	103,3

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
	ванных полос и их обновление (уход за минполосами)			
3.3.	Проведение контролируемого выжигания сухих	га	ежегодно	-
3.4.	Устройство противопожарных барьеров (ежегодно)	км	ежегодно	-
3.5.	Уход за противопожарными барьерами (ежегодно)	км	ежегодно	-
3.6	Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (ремонт дорог противопожарного назначения)	км	ежегодно	-
3.7	Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (строительство дорог противопожарного назначения)	км	ежегодно	-
3.8	Строительство искусственных водоемов	шт.	за планируемый период	1
3.9	Устройство подъездов к водоемам	км	за планируемый период	0,14
3.10	Строительство мостов	шт.	за планируемый период	-
3.11	Ремонт мостов	шт.	за планируемый период	-
1	2	3	4	5
4. Мероприятия по организации обнаружения лесных пожаров				
4.1	Строительство пожарных вышек	шт.	за планируемый период	-
4.2	Ремонт вышек наблюдения за пожарной обстановкой	шт.	за планируемый период	2
4.3	Приобретение камер видеонаблюдения за пожарной обстановкой	шт.	за планируемый период	-
4.4	Устройство и содержание пунктов приема донесений от авиации	шт.	ежегодно	1
4.5	Наем и содержание временных рабочих	чел.	ежегодно	8

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
5. Мероприятия по организации тушения лесных пожаров				
5.1	Организация пунктов сосредоточения средств пожаротушения (ежегодно)	шт.	ежегодно	17
5.2	Организация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря (ежегодно)	шт.	ежегодно	-
5.3	Доукомплектование ПХС-1	шт.	ежегодно	-
5.4	Доукомплектование ПХС II типа	шт.	ежегодно	1
5.5	Доукомплектование ПХС III типа	шт.	ежегодно	-
5.6	Приобретение различных типов радиостанций	шт.	ежегодно	-
5.7	Комплекты противопожарного оборудования и инвентаря	компл.	ежегодно	76
6. Мероприятия по развитию системы лесопожарной службы				
6.1	Организация контроля за полетом воздушного судна в режиме реального времени	тыс. га	ежегодно	59,1
6.2	Создание рабочих мест, связанных с использованием ИСДМ – Рослесхоз	чел.	за планируемый период	1
6.3	Составление проектов противопожарного обустройства лесничеств	шт.	за планируемый период	1
6.4	Приобретение транспортных средств	шт.	за планируемый период	9

Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды приведены в Приложении 9.

2.17.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия

Леса подлежат охране от загрязнения и иного негативного воздействия в соответствии с статьями 60.12-60.16 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и другими федеральными законами.

При использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, должны соблюдаться установленные законодательством Российской Федерации требования по охране окружающей среды от загрязнения и иного негативного воздействия, выполняться меры по охране лесов от загрязнения (в том числе нефтяного, радиоактивного и другого) и иного негативного воздействия, включая меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах, а также должна осуществляться, в том числе посредством лесовосстановления и лесоразведения, рекультивация земель, на которых расположены леса и которые подверглись загрязнению и иному негативному воздействию.

Охрана лесов от загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется физическими и юридическими лицами, органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии с Лесным кодексом и Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

Особенности рекультивации земель при использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах утверждаются Правительством Российской Федерации.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от загрязнения и иного негативного воздействия является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком.

В целях охраны лесов от радиоактивного загрязнения осуществляется радиационное обследование лесов и устанавливаются зоны их радиоактивного загрязнения.

Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов устанавливаются приказом Минприроды России от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».

В целях осуществления профилактических и реабилитационных

мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов на основании данных радиационных обследований леса, загрязненные радионуклидами, подразделяются на зоны радиоактивного загрязнения:

а) зона низкой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) - от 1 до 5 Ки/км² (от 37 до 185 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 0.15 до 1 Ки/км² (от 5,55 до 37 кБк/м²);

б) зона средней степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 5 до 15 Ки/км² (от 185 до 555 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 1 до 3 Ки/км² (от 37 до 111 кБк/м²);

в) зона высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 15 до 40 Ки/км² (от 555 до 1480 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) свыше 3 Ки/км² (свыше 111 кБк/м²);

г) зона крайне высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) свыше 40 Ки/км² (свыше 1480 кБк/м²).

Целями осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов являются:

а) предотвращение вторичного загрязнения лесов радионуклидами;

б) сохранение средообразующих функций лесов;

в) возврат в хозяйственный оборот лесных участков, загрязненных радионуклидами;

г) получение нормативно чистой по радиационному фактору древесины и других лесных ресурсов, а также продуктов их переработки.

В целях охраны лесов, включая лесные насаждения, лесные почвы, среду обитания объектов животного мира и другие природные объекты в лесах, от нефтяного загрязнения осуществляются мероприятия по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов.

Подвергшиеся нефтяному загрязнению земли, на которых расположены леса, подлежат рекультивации.

Особенности охраны лесов от нефтяного загрязнения, а также осуществления мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Поступление в природную среду любых твердых, жидких, газообразных веществ, микроорганизмов или видов энергии (звукового, электромагнитного или радиоактивного излучения) в количествах, вызывающих изменение состава и свойств компонентов природы и оказывающих вредное воздействие на человека, флору и фауну, считается загрязнением окружающей среды. По происхождению загрязнения разделяются на антропогенные и естественные, по воздействию на организмы и экосистемы – на механические, физические, биологические и химические.

При проведении мероприятий, назначенных в лесохозяйственном регламенте, должны учитываться причины загрязнения от проводимых мероприятий, приниматься всё возможное для сокращения загрязнения окружающей среды.

Земли лесного фонда по своему назначению представлены двумя основными группами:

лесной – предназначенной для выращивания насаждений;

нелесной – представленной угодьями, не используемыми в лесном хозяйстве землями и землями специального назначения.

Перечисленные категории земель кардинально отличаются по степени антропогенного воздействия.

Если в первой группе воздействие человека носит временный характер и необходимо обеспечить сохранность леса, то вторая группа утратила свойство лесного биогеоценоза и рассматривается в качестве необходимой инфраструктуры, оказывающей воздействие на окружающую среду, в том числе на лес.

Соответственно, оценка и величина антропогенного воздействия на эти категории земель различны. Основное воздействие на лесные земли при выполнении мероприятий лесохозяйственного регламента происходит в процессе лесопользования и прежде всего, заготовки древесины и рекреации.

В процессе заготовки древесины образуются следующие группы отходов:

- древесные отходы;
- отходы от работы техники и транспорта;
- бытовые отходы.

По данным «Временного классификатора токсичных промышленных отходов», М, 1987, при заготовке и вывозке древесины при организации заготовки в спелых и перестойных насаждениях (рубки главного пользования) образуются следующие отходы на 1 тыс.м³ заготовленной древесины.

Таблица 22

Характеристика и объем отходов по классам опасности

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
1	2
Отходы I класса опасности	
Аккумуляторная кислота	0,00022
Отходы III класса опасности	
Отходы синтетических и минеральных масел (отработанное моторное и трансмиссионное масло)	0,0158
Индустриальное масло	0,000322
Нефтешлам при зачистке резервуаров	0,0015
Нефтешлам (проливы ГСМ)	0,0004
Промасленные фильтры	0,001
Ветошь промасленная	0,0011
Уловленные нефтепродукты очистных сооружений ливневых стоков и мойки автомобилей	0,003
Итого	0,023342
Отходы IV класса опасности	
Лесосечные отходы (сучья, вершинки, малоценная	

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
1	2
древесина) *	130,0
Отходы древесные (kozyрьki, отхода раскряжевки)	16,0
Лом черных металлов, пыль абразивно-металлическая, огарки сварочных электродов	0,00003
Лом абразивных изделий	0,00038

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
1	2
Отработанные аккумуляторы без электролита	0,0025
Осадок (шлам) нейтрализации электролита	0,00023
Отработанные шины	0,006
Лом цветных металлов	0,00037
Зола древесная	0,0036
Пыль твердых частиц из бункеров циклонов котельной	0,000302
Осадок из очистных сооружений бытовых и ливневых сточных вод	0,004
Твердые бытовые отходы (ТБО)	0,0384
Отходы потребления подобные ТБО	0,0012
Отходы медпункта	0,000096
Пищевые отходы пунктов общественного питания	0,0074
Итого	146,0645
Всего	146,08784

*Примечание: лесосечные древесные отходы по критерию опасности относятся к отходам V класса опасности, но вследствие отсутствия подтверждения данного класса опасности экспериментальным методом классифицируются как отходы IV класса опасности.

Данные таблицы 22.1 носят усредненный характер и в зависимости от способов рубок, видов древесного лесопользования могут существенно отличаться по количеству отходов, но отнесение их к классам опасности остается неизменным.

Последнее свидетельствует о преобладании в составе отходов IV-V классов опасности.

Данное обстоятельство учитывается в соответствующих нормативных документах, регулирующих возможность и виды пользования древесиной.

Оценивая воздействие заготовки древесины на состояние биоценоза, следует учитывать его сложившийся антропогенный характер, а также позитивную роль хозяйственных мероприятий в сохранении целевых пород и создании «нормальных» лесных насаждений.

Наряду с заготовкой древесины на лесные земли существенное влияние оказывает рекреационной лесопользование. Наиболее существенными и контролируемые показателями антропогенного воздействия при этом виде лесопользования является дигрессия лесной среды и сохранение площади лесных земель в составе лесного участка.

Первый показатель определяется по параметрам, приведенным в таблице 22.2.

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Характеристика участка	Стадии рекреационной деградации
1	2
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические их повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные их механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов до 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы до 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и угнетенных экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 70-60% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.	3
Сильно нарушена лесная среда древесной растительности куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 59-40% (в том числе до 1/2 занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности	4

Характеристика участка	Стадии рекреационной деградации
1	2
Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до 3/4 занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	5

Таблица 22.2

Показатели предельно допустимых нагрузок на рекреационные леса (зеленые и лесопарковые зоны)

Условия, регламентирующие допустимые рекреационные нагрузки	Площадь рекреационных лесов, га	Предельно допустимое число посетителей леса (рекреационная нагрузка), чел.	
		на 1 га площади	на общую площадь (по среднему показателю нагрузки)
1	2	3	4
Типы лесорастительных условий:			
- А ₂ , А ₄ , А ₅	-	2 – 4	-
- А ₃ , В ₅ , С ₅ , Д ₅	94	3 – 5	375
- В ₂ , В ₄ , С ₄ , Д ₄	340	4 – 8	2040
- В ₃ , С ₂ , С ₃ , Д ₂ , Д ₃	4116	6 – 10	32928
Итого:	4550		35343

Сохранение площади лесных земель в составе арендных лесных участков является важнейшей задачей органов управления и контроля.

Выполнение этой задачи зависит от фиксации состояния земель на дату передачи лесного участка в аренду. Эта работа выполняется в соответствии со ст. 69 Лесного кодекса РФ (проектирование лесных участков), при наличии целевого финансирования, или в процессе производства натуральных работ при составлении «Проекта освоения лесов».

Фиксация состояния площадей позволит осуществить контроль условия ст. 41 Лесного кодекса РФ о возведении временных построек и осуществлении их благоустройства на нелесных и не покрытых лесом землях.

Антропогенное воздействие на леса, связанное с эксплуатацией этих объектов, определяется их целевым назначением и уменьшением их отрицательного воздействия связано с рекультивацией нарушенных при строительстве земель, противопожарным обустройством прилегающих территорий.

Целевые показатели антропогенных нагрузок на леса определяются по трем направлениям:

- строительство и эксплуатация технических объектов, влияющих на лес;

- осуществление всех видов лесопользования;
- организация мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов.

Задача снижения антропогенных нагрузок при строительстве технических объектов определяется действием Федерального закона от 01.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», по требованию которого в проектах строительства производится оценка вредного воздействия проектных мероприятий на окружающую среду (ОВОС).

Правильность решений, заложенных в проектах строительства и эксплуатации, контролируется в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1995 № 174-ФЗ «об экологической экспертизе».

Задачей органов управления и контроля в области лесного хозяйства в отношении таких объектов является проверка соблюдения требований по прохождению экологической экспертизы и контроля за исполнением проектных решений.

Антропогенное влияние на лес в процессе всех видов лесопользования регулируется системой мероприятий, разрабатываемых в «Проектах освоения лесов». В условиях области, при наличии предпринимательской деятельности, наибольшее антропогенное воздействие оказывают рекреация, заготовка древесины, ведение охотничьего хозяйства, выполнение работ по разработке месторождений полезных ископаемых.

К целевым показателям по уменьшению антропогенного воздействия в отношении рекреационных объектов следует отнести следующие условия, в обязательном порядке закладываемые в «Проекты освоения лесов».

1. Проектирование возведения временных целевых сооружений только на нелесных и не покрытых лесом землях, с сохранением лесных земель не менее 50-60% общей площади лесного участка.

2. Проектирование специальных мероприятий по уменьшению дигрессии среды, при этом на участках с третьей и более степенью дигрессии такие мероприятия обязательны.

3. При преобладании в составе лесного участка нелесных или не покрытых лесом земель проектируются мероприятия по увеличению покрытых лесом земель.

Дополнительно к определенному комплексу мер в условиях области устанавливается требование по запрещению переруба и равномерному освоению расчетных лесосек в пределах хозсекций (пород).

Использование расчетной лесосеки, ввиду применения экономических и технических условий, устанавливается как среднее за 5-летний период. При использовании лесов в сфере охотничьего хозяйства целевым показателем по уменьшению нагрузки на лес является требование по сохранению оптимальной численности животных и, прежде всего, копытных.

Обязательства пользователей животного мира по предотвращению ущерба среде обитания закреплены в статье 26 «Закона о животном мире».

Юридические лица и граждане, причинившие вред объектам животного мира и среде их обитания, возмещают нанесенный ущерб добровольно, либо по решению суда или арбитражного суда в соответствии с таксами и методиками

исчисления ущерба животному миру, а при их отсутствии – по фактическим затратам на компенсацию обитания, с учетом понесенных убытков, в том числе упущенной выгоды.

В случае невозможности предотвратить ущерб, нанесенный в результате жизнедеятельности объектов животного мира сельскому, водному и лесному хозяйству, убытки возмещаются из фондов экологического страхования, если пользователь животным миром является членом такого фонда.

Ущерб должен быть взыскан с пользователей животным миром, если они не приняли реальных и необходимых мер по предотвращению или уменьшению ущерба на закрепленных за ними территориях, акваториях. В случаях, если специально уполномоченные государственные органы по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания необоснованно ограничивают пользователей животным миром в изъятии объектов животного мира, наносящих ущерб сельскому, водному и лесному хозяйствам, ответственность за нанесенный ущерб несут должностные лица соответствующего специально уполномоченного государственного органа по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания.

Применение указанной статьи зависит, прежде всего, от выполнения значений оптимальной численности и, следовательно, от величины отстрела.

Существенный вред лесным экосистемам наносит разработка месторождений полезных ископаемых. Основной мерой, обеспечивающей восстановление лесной среды после разработки месторождений, является рекультивация земель. Технология рекультивации, график ее проведения детально рассматриваются в «Проектах освоения лесов», и задача органов управления состоит в надлежащем контроле за ходом работ по рекультивации.

Третья группа факторов, оказывающих влияние на лес, представлена мероприятиями по охране, защите и воспроизводству лесов. Эти мероприятия призваны улучшать состояние лесов, обеспечивают его охрану и защиту, их проведение регламентируется комплексом нормативных документов. При практическом применении возможных технических решений предпочтение следует отдавать мероприятиям с меньшим объемом искусственного воздействия на леса.

2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)

Защита лесов от вредных организмов регламентируется статьями 60.1-60.11 Лесного кодекса Российской Федерации, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений

любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам).

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.07.2014 № 206-ФЗ "О карантине растений".

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, если иное не предусмотрено настоящим Кодексом, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

Защита лесов от вредных организмов проводится в соответствии со 60.1-60.11 Лесного кодекса РФ, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 20.05.2017 № 607 (далее - Правила санитарной безопасности).

Правила санитарной безопасности устанавливают порядок и условия организации осуществления мер санитарной безопасности в лесах и требования, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- 1) лесозащитное районирование;
- 2) государственный лесопатологический мониторинг;
- 3) проведение лесопатологических обследований;
- 4) предупреждение распространения вредных организмов;
- 5) иные меры санитарной безопасности в лесах.

Меры санитарной безопасности в лесах, за исключением лесозащитного районирования и государственного лесопатологического мониторинга, осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка и проектом освоения лесов.

Лесозащитное районирование.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований.

Порядок лесозащитного районирования установлен приказом Минприроды

России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Государственный лесопатологический мониторинг является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

Порядок осуществления государственного лесопатологического мониторинга установлен приказом Минприроды России от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

Лесопатологические обследования проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований установлен приказом Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Лесопатологические обследования (далее - ЛПО) проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Проведение ЛПО обеспечивается органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий, (далее - уполномоченные органы), определенных статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, либо гражданами, в том числе индивидуальными предпринимателями, и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов.

В соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов (далее - граждане, в том числе индивидуальные предприниматели, юридические лица), в случае обнаружения признаков появления вредителей, болезней, неблагополучного состояния, значительного или массового повреждения или поражения обязаны в пятидневный срок с даты обнаружения проинформировать об этом уполномоченные органы.

Информация направляется в письменном или электронном виде с указанием места выявления повреждения, причины повреждения (с описанием признаков повреждения), поврежденной породы деревьев, примерной площади повреждения и контактных данных заявителя: фамилия, имя, отчество (при наличии) и телефон).

Проверка информации проводится уполномоченными органами в 30-дневный

срок с момента ее получения.

ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в целях получения информации о текущем санитарном (характеристика, которая определяется по количеству деревьев разных категорий состояния) и лесопатологическом (характеристика, которая определяется по количеству вредных организмов и степени повреждения ими деревьев) состоянии лесных участков, а также для обоснования и назначения мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

ЛПО проводятся в лесных насаждениях во время вегетационного периода с момента распускания листвы (хвои) и до момента начала сезонной декорации (изменения цвета хвои или листьев в результате воздействия неблагоприятных природных и антропогенных факторов).

В чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях, а также лесных насаждениях, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом) и верховыми пожарами, ЛПО проводятся в течение года.

Объемы ЛПО в лесном плане субъекта Российской Федерации и лесохозяйственном регламенте лесничеств (лесопарков) не указываются и определяются ежегодно, в том числе с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

ЛПО визуальным способом планируются на основе информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, полученной в результате осуществления государственного лесопатологического мониторинга, государственного мониторинга воспроизводства лесов, мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, а также информации, полученной от уполномоченных органов, граждан, в том числе индивидуальных предпринимателей и юридических лиц.

ЛПО инструментальным способом планируются на лесных участках, на которых по результатам ЛПО визуальным способом или по информации, полученной из других источников, необходимо проведение санитарно-оздоровительных мероприятий (далее - СОМ).

ЛПО визуальным способом проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов.

ЛПО инструментальным способом проводятся только с использованием наземного метода.

В процессе ЛПО производятся:

определение причин повреждений (или гибели) лесных насаждений, а также выявление аварийных деревьев;

определение местоположения и границ поврежденных лесных участков;

определение текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных участков;

назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, в том числе профилактических мероприятий по защите лесов, а также агитационных мероприятий (далее - мероприятия) в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, в ценных лесах.

Площади однородных по своему состоянию выделов определяются путем сложения площадей соответствующих выделов, указанных в таксационном описании, а при отсутствии таксационных описаний вычисляются на основании координат границ описываемых участков леса.

При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния выдела описывается его часть, обладающая однородными характеристиками для назначенных мероприятий (лесопатологический выдел). Минимальная площадь лесопатологического выдела в зоне сильной лесопатологической угрозы - 0,1 га; в зоне средней лесопатологической угрозы - 0,5 га; в зоне слабой лесопатологической угрозы - 1 га.

По результатам осуществления ЛПО составляется акт лесопатологического обследования по форме, приведенной в приложении 2 к приказу Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

При ЛПО определяются таксационная характеристика по обследуемому лесотаксационному выделу, при необходимости по лесопатологическому выделу, причины ослабления и гибели насаждений, характер усыхания, распределение деревьев по категориям состояния или степени объедания (доля деревьев на поврежденном лесном участке с визуальными признаками повреждения, выраженная в процентах, или уровень повреждения отдельных частей дерева) в % от запаса насаждения, а также признаков повреждений деревьев и доли поврежденных деревьев с наличием этих признаков.

При изменении характеристик санитарного и лесопатологического состояния лесных участков, повлекших ухудшение санитарного и (или) лесопатологического состояния лесных участков ЛПО проводятся повторно.

По результатам ЛПО составляется Акт лесопатологического обследования, в котором указываются процент выборки деревьев по категориям состояния, назначения мероприятий, степень поражения лесного насаждения, причины повреждения и гибели лесных насаждений. Форма акта утверждена приказом Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

В зависимости от способа ЛПО заполняются соответствующие разделы и приложения к акту лесопатологического обследования.

Каждый заполненный раздел акта и приложения к нему подписываются исполнителями работ по проведению ЛПО.

В течение 2-х рабочих дней после подписания акт направляется в уполномоченные органы для утверждения и опубликования.

В течение 10-ти рабочих дней со дня поступления акта с приложениями уполномоченные органы рассматривают акт и при отсутствии замечаний утверждают его.

В срок не позднее 3-х рабочих дней со дня утверждения акт без приложений в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, размещается на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - официальный сайт).

Одновременно с размещением на официальном сайте акт с приложениями к нему направляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия или информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети «Интернет», в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти.

Актами ЛПО назначаются мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

- 1) профилактических мероприятий по защите лесов;
- 2) санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;
- 3) агитационных мероприятий. В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

- в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;
- в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;
- в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Профилактические мероприятия по защите лесов

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО). Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

Санитарно-оздоровительные мероприятия

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ на лесных участках, не переданных в пользование, отражается в лесохозяйственном регламенте лесничества (лесопарка) на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ в лесных насаждениях (лиственных и лиственничных) (30% и более в составе насаждений) проводится в вегетационный период (кроме лесных участков, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом - деревья 5 "а", "б" и 6 "а", "б" категорий состояния) и верховыми пожарами).

Размер лесосек для проведения СОМ не лимитируется.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

В молодняках до созревания в них деловой древесины при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества столбов на углах лесосеки) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в

пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении в сплошную и выборочную санитарную рубку в обязательном порядке отбираются деревья 5 - 6-й категорий состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5 - 6-й категориям состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;
- деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках), деревья осины - при повреждении осиновым трутовиком и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром: деревья с наличием прогара корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивание луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно);

деревья хвойных пород, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более трети окружности ствола, или поселения стволовых вредителей, занимающие более половины окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», разрешается рубка только погибших экземпляров.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению.

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевельниковые, арчевые, саксауловые, высокогорные кедровые.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению. Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Ликвидация очагов вредных организмов

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

- 1) проведение обследований очагов вредных организмов;
- 2) уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;
- 3) рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Проведение обследований очагов вредных организмов в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса РФ органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ.

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Правила ликвидации очагов вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении правил ликвидации вредных организмов».

До начала проведения мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов лесных насаждений уполномоченными органами осуществляется комплекс подготовительных работ. Основными подготовительными работами являются:

- организация авиационных работ;
- организация и контроль завоза пестицидов (химических или биологических препаратов, используемых для борьбы с вредными организмами, повреждающими лесные растения);
- проведение контрольного обследования очагов вредных организмов в порядке, предусмотренном пунктами 11 - 14 Правил ликвидации очагов вредных организмов, установленных приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361;
- проведение мероприятий по ограничению пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств.

В насаждениях, поврежденных вредителями, болезнями и другими абиотическими и антропогенными факторами проектируются сплошные и санитарные рубки, проведение которых регламентируется Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607. Объемы этих рубок приводятся в таблице 23.

Таблица 23

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка нелик- видной древеси- ны	Итого
			всего	в том числе:			
1	2	3		4	5	6	7
Порода – Сосна							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	391,2	327,3	63,9	6,0	397,2
		тыс.м ³	83,1	78,9	4,2	0,3	83,4
2.	Срок вырубki или уборки	лет		3,0	3,0	3,0	3,0
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:						
		площадь	га	130,4	109,1	21,3	2,0
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³	27,7	26,3	1,4	0,1	27,8
	ликвидный		19,7	18,8	0,9	0,1	19,8
	деловой		2,9	2,8	0,1	0,0	2,9
Порода – Ель							

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка нелик- видной древеси- ны	Итого
			всего	в том числе:			
				сплошная	выборочная		
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	170,7	142,8	27,9		170,7
		тыс.м ³	49,2	47,4	1,8		49,2
2.	Срок вырубki или уборки	лет		3,0	3,0		
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:						
		площадь	га	56,9	47,6	9,3	
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³					
			ликвидный		11,7	11,3	0,4
	деловой		1,7	1,6	0,1		1,7
Итого хвойных							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	561,9	470,1	91,8	6,0	567,9
		тыс.м ³	132,3	126,3	6,0	0,3	132,6
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:						
		площадь	га	187,3	156,7	30,6	2,0
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³					
			ликвидный		31,4	30,1	1,3
	деловой		4,6	4,4	0,2	0,0	4,6
Порода – Береза							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	66,9		66,9		66,9
		тыс.м ³	3,9		3,9		3,9
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3,0		3,0		3,0
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:						
		площадь	га	22,3		22,3	
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³					
			ликвидный		0,9	0,9	
	деловой		0,2		0,2		0,2
Итого мягколиственных							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	66,9	0,0	66,9	0,0	66,9
		тыс.м ³	3,9	0,0	3,9	0,0	3,9
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:						
		площадь	га	22,3	0,0	22,3	0,0
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³					
			ликвидный		0,9	0,0	0,9
	деловой		0,2	0,0	0,2	0,0	0,2
ВСЕГО							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требова-	га	628,8	470,1	158,7	6,0	634,8
		тыс.м ³	136,2	126,3	9,9	0,3	136,5

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка нелик- видной древеси- ны	Итого
			всего	в том числе:			
				сплошная	выборочная		
1	2	3	4	5	6	7	8
	ниям						
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древеси- ны:						
	площадь	га	209,6	156,7	52,9	2,0	211,6
	Выбираемый запас кор- невой	тыс.м ³	45,4	42,1	3,3	0,1	45,5
	ликвидный		32,3	30,1	2,2	0,1	32,4
	деловой		4,8	4,4	0,4	0,0	4,8

Таблица 23.1

Параметры профилактических мероприятий по предупреждению
распространения вредных организмов

Наименование ме- роприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
использование удобрений и мине- ральных добавок для повышения ус- тойчивости лесных насаждений в не- благоприятные пе- риоды (засуха, по- вреждение насеко- мыми)	га	по результатам ЛПО	-	-
лечение деревьев	га	по результатам ЛПО	весна	-
применение пести- цидов для предот- вращения появле- ния очагов вредных организмов	га	по результатам ЛПО	весна	-
1.2. Биотехнические				
улучшение условий обитания и размно- жения насекомояд- ных птиц и других насекомоядных жи- вотных	шт.	по результатам ЛПО	-	-
посев травянистых нектароносных рас- тений	га	по результатам ЛПО	-	-
охрана местообита-	шт.	по результатам	-	-

ний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов		ЛПО		
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 23.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
Проведение обследований очагов вредных организмов	-	-	-	-
Уничтожение или подавление численности вредных организмов	-	-	-	-
Рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного состава лесных насаждений, зараженных вредными организмами	-	-	-	-

Руководящими документами при выполнении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий являются: «Правила санитарной безопасности в лесах», утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607; Приказ Минприроды России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении правил ликвидации очагов вредных организмов», Приказ Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования», Приказ Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Агитационные мероприятия

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству (ст. 61 Лесного кодекса РФ).

Воспроизводство лесов включает в себя лесное семеноводство, лесовосстановление, уход за лесами, осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков.

Правила лесовосстановления установлены Приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

Для выращивания посадочного материала и проведения лесовосстановительных работ используются районированные семена лесных растений, соответствующие требованиям Федерального закона от 17.12.97 № 149 ФЗ «О семеноводстве».

Согласно статье 65 Лесного кодекса РФ при воспроизводстве лесов в первую очередь используются улучшенные и сортовые семена лесных растений, и только при их отсутствии – нормальные.

Составной частью лесного семеноводства является проведение комплекса мероприятий по созданию и использованию объектов лесного семеноводства.

На территории Киржачского лесничества Владимирской области создание объектов лесного семеноводства не проектируется.

Ежегодная потребность в семенах лесных растений по лесничеству составит в среднем 27 кг (в т.ч. 21 кг сосны обыкновенной и 6 кг ели европейской).

В целях бесперебойного обеспечения работ по лесовосстановлению на территории лесничества запланировано создание страхового фонда семян лесных растений в объеме 81 кг (с учётом средней периодичности семеношения лесных растений).

Период обновления сформированного страхового фонда, в ходе которого имеющиеся семена будут полностью или частично заменены на свежезаготовленные, составляет 3 года.

При создании страхового фонда семян лесных растений необходимо руководствоваться приказом Минприроды России от 19 февраля 2015 № 58 «Об утверждении Порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений».

Ежегодно на проведение лесовосстановительных работ потребуется в среднем 0,70 млн. шт. посадочного материала хвойных пород. Площади существующих питомников и теплиц достаточно для выращивания посадочного материала в необходимом количестве.

Для проведения искусственного и комбинированного лесовосстановления, дополнения лесных культур необходимо использовать посадочный материал, соот-

ветствующий требованиям, указанным в приложении 17 к Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 29 июня 2016 № 375.

Технологические карты проведения работ по лесовосстановлению в области утверждаются приказом департамента лесного хозяйства. Технологические карты на проведение искусственного и комбинированного лесовосстановления сеянцами сосны обыкновенной и ели европейской приводятся в Приложении № 7.

С целью создания благоприятных экологических условий для приживаемости и роста лесных культур предусмотрено проведение агротехнических уходов за искусственным и комбинированным лесовосстановлением.

К агротехническим уходам в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29 июня 2016 № 375, относят:

- ручную opravку растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;
- рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;
- дополнение лесных культур, подкормку минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В лесных культурах необходимо также проводить лесоводственные уходы (уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности), обеспечивающие устранение отрицательного влияния естественно возобновившихся лиственных пород.

Дополнению (посадке взамен погибших экземпляров растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85%. Лесные культуры с неравномерным отпадом (гибелью растений) по площади участка дополняются при любой приживаемости.

При проведении искусственного и комбинированного лесовосстановления сеянцами и саженцами хвойных пород необходимо проводить противопожарные профилактические мероприятия путём сохранения буферных полос из лиственных пород, проведения минерализованных полос.

Площади естественных молодняков и молодняков искусственного происхождения подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении критериев, установленных приложением 17 к Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 29 июня 2016 № 375.

Целевые породы в различных условиях произрастания: сосна обыкновенная, ель европейская, береза повислая (бородавчатая).

Нормативы мероприятий по воспроизводству лесов в лесах лесничества приводятся в таблице 24.

Таблица 24

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении:	473	806	436	1715	2630		4345
в том числе по породам:							
хвойным	290	732	28	1050	1508		2558
твердолиственным							
мягколиственным	183	74	408	665	1122		1787
В том числе по способам:							
Искусственное (создание лесных культур), всего	263	562	28	853	1347		2200
Из них по породам:							
хвойным	263	562	28	853	1347		2200
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего	16	17		33	127		160
Из них по породам:							
хвойным	16	17		33	127		160
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное заращивание, всего	194	227	408	829	1156		1985
Из них по породам:							
хвойным	11	153	0	164	34		198
твердолиственным							
мягколиственным	183	74	408	665	1122		1787
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Кроме этого предусмотрен лесоводственный уход в объеме 140 га ежегодно.

Объемы и способы лесовосстановления подлежат ежегодному уточнению с учетом фактической рубки лесных насаждений и наличия фонда лесовосстановления.

Видовое (породное) разнообразие восстанавливаемых (культивируемых) древесных пород может быть расширено за счет лесных участков, предоставленных в аренду для использования в рекреационных и научно-образовательных целях.

Мероприятия по лесоразведению

В связи с отсутствием в области фонда свободных земель мероприятия по лесоразведению не предусматриваются.

Уход за лесом, не связанный с заготовкой древесины

К уходу за лесами, не связанного с заготовкой древесины, относятся осветления и прочистки.

Осветления направлены на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы.

Прочистки направлены на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной породы, а также продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений.

Согласно Приказу Минприроды России «Об утверждении правил ухода за лесами» от 22.11.2017 №626.

Чистые хвойные молодняки назначаются в рубки ухода с целью исключения снеголома, снеговала, других негативных процессов и повышения устойчивости.

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьев деревьями второстепенных пород.

В смешанных молодняках для освобождения главных древесных пород от отрицательного влияния второстепенных, рубки ухода за лесами назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

В чистых молодняках рубки ухода проводятся при высокой сомкнутости крон (0,8 и выше).

В чистых молодняках сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,7. В смешанных, где главная древесная порода заглушается или охлестывается второстепенной, а также молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости верхнего полога 0,5-0,4 и ниже.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, где ценные древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Уход за молодняками (осветление и прочистка) может осуществляться как способом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерный (группами, коридорами, куртинами). При рубках ухода в лесных культурах применяется неравномерный коридорный способ рубок, которым предусматривается сплошная рубка деревьев коридорами вдоль рядов культур, в сочетании с равно-

мерным способом рубки нежелательных деревьев в рядах культур и междурядьях.

Рубки ухода в молодняках относятся к первой группе очередности.

Осветление и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в весенний период.

В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода, приведены в таблице 25.

Таблица 25

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторности, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами									
в том числе:									
Осветления	Кипревское	хвойное	Сосна	75,5	425	5	15,1	85	5,6
			Ель	21,5	130	5	4,3	26	6
	Филипповское	хвойное	Сосна	60	350	5	12	70	5,8
			Ель	27	150	5	5,4	30	7,9
	Киржачское	хвойное	Сосна	86,5	550	5	17,3	110	6,3
			Ель	23	125	5	4,6	25	5,4
	Новоселовское	хвойное	Ель	2,5	15	5	0,5	3	6
	Санинское	хвойное	Сосна	10	60	5	2	12	6
			Ель	1,5	10	5	0,3	2	6,6
Северное	-	-	-	-	-	0	-	-	
Южное	хвойное	Сосна	5	30	5	1	6	-	
Итого по виду ухода осветления				312,5	1845		62,5	369	5,9
Прочистки	Кипревское	хвойное	Сосна	52,5	500	5	10,5	100	9,5
			Ель	11	100	5	2,2	20	9,1
	Филипповское	хвойное	Сосна	115	900	5	23	180	7,8
			Ель	48	495	5	9,6	99	10,3
	Киржачское	хвойное	Сосна	158,5	1500	5	31,7	300	9,5
			Ель	42,5	390	5	8,5	78	9,2
	Новоселовское	хвойное	Сосна	5,5	60	5	1,1	12	10,9
			Ель	44,5	400	5	8,9	80	9,0
	Санинское	хвойное	Сосна	17	200	5	3,4	40	11,8
Ель			8,5	75	5	1,7	15	8,8	
Прочистки	Северное	-	-	-	-	-	-	-	-
	Южное	-	-	-	-	-	-	-	-
	Итого по участковому лесничеству				-	-	-	-	-
Итого по виду ухода прочистки				492,5	4620		100,6	924	9,1
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами	На территории лесничества	хвойное	Сосна	-	-	-	-	-	-
		хвойное	Ель	-	-	-	-	-	-

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторности, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-
реконструкция малоценных лесных насаждений	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за плодородием древесных пород	-	-	-	-	-	-	-	-	-
обрезка сучьев деревьев	-	-	-	-	-	-	-	-	-
удобрение лесов	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за опушками	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за подлеском	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности	-	-	-	-	-	-	-	-	-
другие мероприятия	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Осветление и прочистка проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в весенний период.

В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Нормативы режима проведения осветлений и прочисток с учетом состава лесных насаждений и типов леса приводятся в Приложении 11.

2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Леса Киржачского лесничества отнесены к зоне хвойно-широколиственных

лесов лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части Российской Федерации.

Распределение лесов Киржачского лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам указано в таблице 2 настоящего регламента. Особенности требований к видам использования лесов приведены в главе 2 лесохозяйственного регламента.

Все приведенные в разделах нормативы использования лесов соответствуют лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, хвойно-широколиственному лесному району европейской части Российской Федерации.

Глава 3. Ограничения использования лесов

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Установление ограничений использования лесов предусматривается ст. 27 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Леса Киржачского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам.

Целевое назначение защитных лесов, определенное статьей 12 Лесного кодекса РФ,- освоение их в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями; эксплуатационных лесов – освоение в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Согласно статье 102 Лесного кодекса РФ, на территории лесничества выделены леса; выполняющие функции защиты природных и иных объектов (защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ; зеленые зоны; лесопарковые зоны) и эксплуатационные леса.

Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Киржачского лесничества, приведены в таблице 26.

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	
1.1.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	<p>В лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 и ч. 5.1. статьи 21 Лесного кодекса РФ и случаев установления правового режима зон с особыми условиями использования территории, на которых расположены соответствующие леса.</p> <p>Статья 17 (ч.4) – В защитных лесах сплошные рубки осуществляются только в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.</p>
1.1.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	<p>Выборочные рубки лесных насаждений проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.</p> <p>Статья 21 (ч. 5.1.) - В защитных лесах предусмотренные частью 5 настоящей статьи выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей, предусмотренных пунктами 1 - 4 части 1 настоящей статьи, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством РФ</p>

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.1.1	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание лесных плантаций и их эксплуатация; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений. - проведение подсочки; - сбор лесной подстилки;
1.1.2	Лесопарковые зоны	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок, за исключением тех случаев, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (ч. 4 ст. 17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ). - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов (п. 10 приказа Минсельхоза России от 06.11.2010 № 543), в том числе в научных целях; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства; - создание лесных плантаций; - разработка месторождений полезных ископаемых; - размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. <p>В целях охраны лесопарковых зон допускается возведение ограждений на их территориях.</p>

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.1.3	Зелёные зоны	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок, за исключением тех случаев, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (ч. 4 ст. 17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ). - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов (п. 10 приказа Минсельхоза России от 06.11.2010 № 543), в том числе в научных целях; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства; - создание лесных плантаций; - разработка месторождений полезных ископаемых за исключением лесных участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса РФ, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий; - размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.
2	Эксплуатационные леса	
		Ограничения в виде ОЗУЛ

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса

На особо защитных участках лесов (ОЗУЛ) осуществляется особый режим пользования согласно статье 107 Лесного кодекса РФ и приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов.

Согласно ст. 102 в защитных лесах и на особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

На особо защитных участках лесов запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных ч.4 ст.17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ (если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций). Выборочные рубки допускаются только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.

На особо защитных участках лесов выполнение работ по геологическому изучению недр, строительству линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов, гидротехнических сооружений и специализированных портов допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных объектов.

На особо защитных участках лесов не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе.

Таблица 27

Распределение особо защитных участков лесов (ОЗУЛ) по лесным кварталам в разрезе участковых лесничеств и урочищ

Виды лесов по целевому назначению и категории защитных лесов	Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га	
		наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного		
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Кипревское участковое лесничество		29	14	0,5	
				41	20	0,1	
				46	2,3	4,3	
				48	28,29	6,3	
				50	2,3,5,7,8,1 1,12,14	10,2	
				51	1,6	3,2	
				54	41,48,51,5 2	8	
				57	1,2,3	3,7	
				58	1	0,2	
				60	27	16,2	
				61	10,43	10	
				62	11,18,19,2 6	10,1	
				63	9,11,15,16	10,2	
				64	1,8,14,19, 27,32	13,8	
				76	36,37,38,3 9	0,5	
				77	34,35,36,3 7,38,39,40 ,41	3,5	
		78	1,13,15,16 ,17	2,2			
		80	4,5,7,8	5			
			Северное участковое лесничество .	Агрофирма Тимушев и К	1	16,19,20,2 1,22	9
					2	7,30,31,32	9,3
					4	3,11,28	8,5
			Северное участковое лесничество	Коммунар	4	10	1,1
					6	24	0,4
					16	5	0,8
					19	9,10,15,22 ,25,26	11,8
					21	17	0,5
			Южное участковое лесничество	Нива	22	34,35	0,5
					1	33,34,35	0,3
					2	4	3,5
					3	15,33	0,2

Виды лесов по целевому назначению и категории защитных лесов	Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
		наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного	
				4	14,15,16	0,3
				5	3,14,15,16,19	0,5
				6	33,34,35,36	5,2
				10	4,5,8,27,28	13
				11	2	0,9
				12	17	1,3
Итого						175,1
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Леса в охранных зонах государственных природных заповедников, национальных парков и иных особо охраняемых природных территорий, а также территории, зарезервированные для создания особо охраняемых	Кипревское участковое лесничество		50	28	0,6

Виды лесов по целевому назначению и категории защитных лесов	Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
		наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного	
	природных территорий федерального значения					
Итого						0,6
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Кипревское участковое лесничество		9	1_33,36,3 7,39,40_4 2	102,7
				29	11,12,13,1 5,16,18,19 ,20	23
				32	1,2	2
				33	10	7,1
				34	9,11,12,13 ,14,19- 25,42,44,4 5,45,47,48	37,9
				36	6,7,8,9,10	6,8
				37	1-25,29,30	63,2
				38	1-32,37,38	87,4
				40	13-18,21- 27,29,31,3 2,333,37- 45	37,4
				41	1,2,5- 10,12,14,1 5,18,19,21 ,22,25,26, 28,30,33,3 4,37,39,40	43,6
				42	1,7,10,11, 12,13,15,1 6-19	28,1
				43	14,17,18,2 1,26,27,28 ,29	25,3
				44	5,6,7,11,1 4,16	28,5
				45	7	1,3
46	4,5,8,9,12	10,2				
50	1,2,4,6,9,1 0,13,15,16	69,6				

Виды лесов по целевому назначению и категории защитных лесов	Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
		наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного	
					,17-27,29-48	
				51	7,12,13,19,20,22,25,27,30,31	25
				54	1,2-8,13-28,33-36,38-40,45,53,57	70,1
				57	34	0,2
				58	6,7,8,9,10,11,12,13,15	7,7
				60	1,6,12,18,21,23,24,25,2,29,30-39	95
				61	1-3,4,47,	3,9
				64	23-26,28-31,33,34,35,36,37,38-40,44	26,8
				68	1,3,6,9,1-13,15,16,17	26,5
				71	1,2,3,8,9,10-13,19,20,21,22,26	35,4
				75	1_14	20,6
				76	1-14,26,27,31-35,40,41,42	88,6
				77	1_33	99,4
				78	6-8,14,18,19,20,22,26-28,30,32,34,39,40	13,5
				80	3,6,9,11,12,15,17-23,26,27,28,36,37,38	42

Виды лесов по целевому назначению и категории защитных лесов	Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
		наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного	
					- 42,50,51,53	
				83	8-11,15-18,24,25	27,4
		Киржачское участковое лесничество		7	1,2,4,5,7,9,10,12,14,16,18,20,36,64,68	10,9
				9	16,21,27,28,29,30,33	6
		Новоселовское участковое лесничество		45	1,3,7,8,12,13,20,21,26,33,34,36,37,42,48-50,78,80,82,84	31,5
				46	61-68,77,79,80	17,6
		Санинское участковое лесничество		15	1-32,36,39-50,52,54,56,59-80,82	211
				22	1-8,10,12-22,26-39,41,44	105,4
				28	11-9,13,16,8-23,26,27-33,36,38-47,50-65	110,6
				33	2-9,13,14,16-18,20-22,24,25,26,29-34,36,40-48,52,60,62	98,3
				43	1-4,12-14,16,18,21,22,23,25,30-33,39-43,45,46,48,49,51,53	67

Виды лесов по целевому назначению и категории защитных лесов	Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
		наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного	
					,56,57,58,65,66,68,72	
				50	1-4,17,18,37,39,42	10,5
				51	45,47,50,51-56,58,60-72,79,81,83,86	22,4
				58	10,11,12,13	4,6
				66	22-50	56,4
				68	4,5,9,10,11,17	12
				70	1-8,10,14,16,18,21	25,3
		Северное участковое лесничество	Агрофирма Тимушев и К	1	4-18,24	92,8
				2	1-8,15,21,24,27,33	52,8
				4	15-19,21,22,23,24,25,26,27,30,32	53,2
				5	1-3,6-9,22	12,8
				6	4,5,9-20,22	38,9
				Северное участковое лесничество	Коммунар	1
		2	2,4,5,6,9,11,12,13,14,15,16			37,4
		3	9,10,11			7,5
		4	1-7,11,12			16,2
		5	1,2,11			6,1
		6	1-6,10,12			30
		10	1,2,4,12,29,30			9,2
		12	3			4,2
		14	1-7,9,13-32			75,1
		15	1-9,12	24,3		

Виды лесов по целевому назначению и категории защитных лесов	Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
		наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного	
				16	10,12,14,15,16,17,19,20,21,22,24	43,6
				17	1-10,12,19-25,28,29,30,31,32,33,34,35,36	102,6
				19	1-4,7,11,27,31,32	18,2
				21	4,8,11,12,13,14	13,4
				22	1-10,12-14,17,19,20,21,2,27-29,36	50,7
				105	39-43	6,7
				106	2-17,20-36,38-48,50-56,57,59,62,63	143,4
				110	6-9,13-19,21,22,23,24,25,26,27-37,4-48,50	109
				111	1_48	149
		Филипповское участковое лесничество		112	6,9,12,13,16,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,31,34,35	25,1
				113	2,4-72,74,75	173,9
				114	1-39,41-44,49,50,51,52,56,57,58,61,62,65,66,69,70	103,1
				115	1-7,30,31,32	37,7

Виды лесов по целевому назначению и категории защитных лесов	Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га		
		наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного			
					,33,35,42,43,45,46,47,50,51,55,57,60			
				117	1-5,8,9,10,11,12,13,14,15,17,20,21,22,23,24,25,27,28,29,30,36,39,40,41,44,45,47	61,4		
				118	2,3,5,6,8,10	10,8		
				119	3,5,27	0,9		
				121	8,2	1,7		
		Южное участковое лесничество	Нива	1	23-32	16,1		
				2	2,3,5,14,15	5,6		
				3	1-16,34	33,3		
				4	8,10,11,12,13,17	15,5		
				5	1,2,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,17,18,20,21,22	53,5		
				10	1-3,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,29,30	108		
				11	1,3,4-26	68,1		
		12	1-15,20-25,29	56,4				
		Итого						3851,9
		защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, авто-	Берегозащитные, почвозащитные участки	Кипревское участковое лесничество		6	5	0,1
	94				16,17,18,19,20,21,22	7		
Санинское участковое лесничество				41	30	2,4		
Северное уча-	Кирова			2	10,12	8,9		

Виды лесов по целевому назначению и категории защитных лесов	Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
		наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного	
мобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	стковое лесничество				
		Северное участковое лесничество	Коммунар	6	25,26,27,32	0,7
				9	32	0,2
				12	8,9	0,3
Южное участковое лесничество	Гагарина	24	18,19,21	2,2		
Итого						21,8
защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Кипревское участковое лесничество		6	1-4,14,15,25 - 40,42,43,45,46,47,48	62,2
				12	9,1	0,5
				14	1,2,5,7,8,9,16,18	25,1
				20	1-26,33	54,7
				21	1_22	75,8
				30	4,9,10,15,16,20,23	10,2
				31	1_32	77,1
				57	48,49,57,58	20,9
				59	9,10,19,21,23,25,26,27,35,39,40,42	26,5
				66	1-5,12,13,14,16	30,6
				67	1_35	108,6
				69	2,4,7,10,14,17,21,23,24-29,32	15,6
				85	24-28,29	11,2
				96	4_26	42,8
				97	2-4,6,8,11	11,5
		Киржачское участковое лесничество		10	5,8,9,10,12-41	64,7
				52	4,5,6,7,22	7,1
				61	1,2,3,4,12,16,17-19,21,26-	27

Виды лесов по целевому назначению и категории защитных лесов	Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
		наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного	
					32,34-40,43,44,45	
				62	14,16,17,18,19,20,21	7
				68	1-4,9,10,12,14,16,18,19,20,21,22,25,35,38,50,52,54,56,57,58	18,5
				73	35,38,50,52,54,56,58	1,3
				79	50,52,54,56,57,58	12,8
				82	1-6,17,18,19,23,85	21,4
				117	1,3,5,10,11,17,19,20,24,26,29,30,32	30
		Новоселовское участковое лесничество		45	39,40,41,51	4,8
				46	69-78	10,4
		Санинское участковое лесничество		1	7,9,11,36,39,40	10
				2	1,2,3,4,10,11	9,7
				41	14,16-29	25,6
				68	1,2,3,6,7,8,12,13,14,15,18	12,6
				70	11,38	1,4
		Северное участковое лесничество	Агрофирма Тимушев и К	3	25,26,51,52	3,9
				6	6,7,8	5,8
		Северное участковое лесничество	Кирова	1	31,39,40,41,44,45	2,5
				2	14,15,33	2,5
				5	7,9,10,13	8,2
				9	5,6,7	11,9
				10	1,2,3,10,11,13,23,25	14,9

Виды лесов по целевому назначению и категории защитных лесов	Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
		наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного	
					,34	
				11	17	0,3
				13	9,10,13	11,1
				14	3,4,5	11,5
		Северное участковое лесничество	Коммунар	5	9,12-23	28,6
				6	7,9,13,16,17,19,20,21,22,28	9,4
				7	1,24,5,6,7	12,8
				8	2-11,15,16,17	15,8
				9	20-28,32-36	10,7
				10	32-36	24,9
				11	16,17,19,21,22,23	9,8
				12	4,5,6,7,10	4,7
				13	1_17	30
				16	1-4,6-9,11,13	25,5
				20	2,14	1,9
				21	1-3,5,6,7,9,10,15,16,18,19,20,23-41	57
		Северное участковое лесничество	Травник	2	21,28-30,32,34-36,38,40	19
		Филипповское участковое лесничество		58	71,72-99	24,6
				59	2	1,6
				61	5,12,13,14,15,19-22,24,31-36,41,42,44,45-48,53,57,62,63,69-72,74,75	48,6
				72	15-18,20-32,35,44,47	24,5
				77	12,13,14,28,29,30,36,37,42,43,	59,2

Виды лесов по целевому назначению и категории защитных лесов	Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
		наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного	
					44,45,46,47,48	
		Южное участковое лесничество	За Власть Советов	1	12,13	3,5
				2	23-25,29	4,4
				3	1,2,3,4,6,8,9,10,11,12	9,9
				5	1,2,3,4,5,6,7,8,9	24
				9	6,7,8,12	10,2
		Южное участковое лесничество	Гагарина	23	15,16	6,7
				24	17,20,23	4,3
				30	29,3	1
				36	1,6	8,4
		Южное участковое лесничество	Нива	2	6,7,8,9,10,11,12,13,16	34,1
				3	17-32,35	42,5
				4	1_7	13,3
				6	20,22,26,27,28,29,30,31,32	12,8
				7	11,12,13,14,15	9,3
				8	1_10	29,7
				9	1-7,10,11	26,4
				11	22	4
		Южное участковое лесничество	Новый Путь	10	1-20,37	30
Итого						1593,3
зеленые зоны	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов,	Киржачское участковое лесничество		32	10,11,12,13,15,16,17,18,19,21,23,29,42,43,44	17,4
				44	8	1
	Филипповское участковое лесничество		57	1	0,7	
			57	7,14,18,19,23,24,25,38,43,48,55,57	12	
			59	1,3,23	1,9	
			62	14,17	0,2	

Виды лесов по целевому назначению и категории защитных лесов	Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га			
		наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного				
	склонов оврагов								
Итого						33,2			
зеленые зоны	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Киржачское участковое лесничество		12	6,7,8,11,14,15,28,29,30,38,42,43,44,46,48,51	27,2			
				32	1-6,46,47,53,54,57,73,76,78,80	30,2			
				44	1	3			
				48	1-5,7-12,15,17,21,32,41,52	41,9			
				52	8,9,23	1			
				78	19-67,69,71	97			
				79	7,9,11,18,25,27,28,30,31,32,33,36,39,40-44,46-49,51,53,55,59,62,65	44,3			
				82	9,10,11,13,14,16,20,21,22,24,25,27-29,37,38,39,40,49,50,52,64,66,67,69,71,74,78,81,83,84	50			
				85	10,11,12,13,17-22,27,28,31,34,35,36	24,8			
					Санинское участковое лесничество		27	1_44	58
							32	1_41	86
							33	1	22,2
							42	1_43	101
					Филипповское участковое		57	2-6,8-17,20-	87,3

Виды лесов по целевому назначению и категории защитных лесов	Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
		наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного	
		лесничество			22,26-37,39,40,41,42,44-47,49-54,56,58-63	
				58	4,5,6,7,8,12,13,22,24,26,28,30,32,34,36-47,57,58,67,68,70	56,4
				59	4-22,24-38	50,5
				60	1_26	74,1
				61	6,16,17,25 - 29,37,38,39,40,54,58,59,64,68,73,77	16,7
				62	15	0,1
				68	1-10,13-25,27-34,39,40-49,54,55-71	139,1
				72	1-14,19,33,34,36-46	29,5
				77	1-11,15-27,31,32,33,34,35,38,39,40,41,72-74,78-80,83-94,98,99,100,101,102	89,8
		Южное участковое лесничество	За Власть Советов	6	1_8	24
				7	1_13	45
				8	1_14	70
				9	1-5,9,10,11,13,18	29
Итого						1298,1

Виды лесов по целевому назначению и категории защитных лесов	Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
		наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного	
лесопарковые зоны	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Кипревское участковое лесничество		11	38	0,4
				18	15,16	1,2
		Киржачское участковое лесничество		19	16,17,18,19	1,3
				23	19,56,57,59	5,4
				24	9,19	7,1
		Филипповское участковое лесничество		54	10,11	1,6
				56	1,2,12,23,26,28,29	9,3
				64	16,29,33	5,1
Итого						31,4
лесопарковые зоны	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Кипревское участковое лесничество		10	3-8,11,14,16,20,29	24,6
				11	1-20,22,23,26,27,28,29,30,31,32,33,34,36,37,39,40	119,1
				17	4,6,7,9,10,11,12,13,14,15,18,19	52,4
				18	1-14,17-30,32	81
				19	1-50,53,54,55	106,8
				27	1,2,3,5,7	10,6
				13	1_29	87
	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садо-	Киржачское участковое лесничество		14	1_37	116
				15	1-36,39,40	110,7
				16	1-7,10-20,23,24	34,6
				17	1_48	121
				18	1_27	63
				19	1-15,20,21,22-27	70,7

Виды лесов по целевому назначению и категории защитных лесов	Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
		наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного	
	ВЫХ товариществ			20	1-20,23,29,32	76,9
				21	1_42	109
				22	9,11-19,21,23,24	61,1
				23	1-18,20-55,58,60-67	115,6
				24	7,8,12,13-18,20,21,23,24,25,28-33,35,36,38	56,4
				26	1_43	85
				27	11,14-51,53,56,57	72,6
				28	36,38,39,42,43,44,45,46,47,48,49,50-55,57,58,59,60,61,63,64,67	46,1
				29	11,12,13,14,15,19,23,24,25,26,30-35	28,8
				30	1,7,8,9,17,21,22,25,26,28,29,32,34,36	19
				31	1_38	48
				44	2-7,9-30	80
				45	1_65	152
				46	1_45	87
				51	1_23	69
				58	1_13	39
				61	13	1,2
80	1_35	85				
81	1_50	75				
83	1_37,45,46,48,50,52	119,2				

Виды лесов по целевому назначению и категории защитных лесов	Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га					
		наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного						
				129	1_31	70,8					
				130	1-35,37-47	120,7					
				131	1_15	32					
				132	1_45	91					
				133	1-18,24,25,26,28,34,35,37,45,46,54	52,2					
	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Филипповское участковое лесничество			150	1_50	143				
					54	12,13,14,16,17,20	17,9				
					55	3,4,5,7,9,10	60				
					56	3,4,5,6,7,8,9,10,11,13-22,24,25,27,30-35	104,7				
					63	1_30	97				
					64	1_15,17-32,34-37	78,9				
					65	1-10,12-17,21-28,32-41	49,5				
					Итого						3341,1
					эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Киржачское участковое лесничество		3	2,3,6	2,9
4	2,6,7,8,9	3,5									
73	2,3	6									
Северное участковое лесничество	Кирова			65		13,25	4,6				
				1		36,38	2,5				
				2		13,24,25,27,28,30	13,3				
				3		3	2,2				
				4		6	10,8				
				6		4,12	4,7				
				8		26,27	2,2				
				15		11	0,3				
Северное участковое лесничество	Коммунар			8		23,3	1				
				9		16,19,29,30,31	2,5				
Северное участковое лес-	Травник			1	1,4	2,9					

Виды лесов по целевому назначению и категории защитных лесов	Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
		наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного	
		ничество				
		Южное участковое лесничество	Гагарина	1	7,10,11,20,21	9,5
				2	9,22	10,1
				4	7	0,2
				5	7,8,9,22,23,26,27,28,29,33,34,35,38,46	23,8
				6	26,27,28	2
				8	4,1	4,4
				9	1,2,3,16,29	3,7
				11	2,4,6,12,14,16,18,21,24	16
				12	8,10,19,20,28,29,33	6,9
				14	15,16	5,1
				15	21	0,7
				17	2,13	7,2
				18	3,6,7	9,4
				20	1	1,1
		24	13	7,5		
		Южное участковое лесничество	Заречное	8	1,16	2,2
Итого						169,2
эксплуатационные леса	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Кипревское участковое лесничество		7	1_15	31
				22	1-8,10,11,12,13,17	27,4
				26	4,6,7,8,10	8,1
				65	27,29	1,2
				84	1-18,20-26	54,4
				85	1-21,23	35,2
				88	4,6,9,10,12,14,15	12,3
				96	1,2,3	21
		110		37	0,5	
					Киржачское участковое лесничество	
				5	1-9,49-63,65	50,3

Виды лесов по целевому назначению и категории защитных лесов	Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
		наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного	
				6	1_52	103
				61	5,- 1,14,2022, 23,24,25,3 3,41,42	17,8
				62	1-13,15,22	39
				68	5- 8,11,13,15 ,17,24	6,9
				73	21,23,24,2 5,26,27,31 ,37	46,5
				117	2,4,6,7,8,9 ,12- 18,21,22,2 3,25,27,28 ,31,33	42
		Санинское участковое лесничество		1	1-8,10,12- 30,34,37,3, 41,43	83,2
				2	6	1,4
				9	1- 7,10,34,36	20,1
		Северное участковое лесничество	Агрофирма Тимушев и К	3	44,46,49	3,6
		Северное участковое лесничество	Кирова	1	3,16,17,18 ,21,22,23, 25,26,27,2 8,32,33,34 ,35,37,43, 46,47	29,1
				2	1,2,3,6,7,9 ,11,16,17, 18,19,20,2 1,22,29,31 ,34	21,3
				3	17-21,24	18,8
				5	8,11,12,14 ,15	15,3
				6	1,2,3,5- 11,13,14,1 5,16,17,18 ,19,20,21	39,3
				7	2,4-28	34,1
				8	1-	51,2

Виды лесов по целевому назначению и категории защитных лесов	Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
		наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного	
					7,9,10,11-25,28	
				9	10,11,14-21	38,2
				10	4-9,12,14-22,24,26,27,28,29,30,31,32,33,35,36,37,38,39,40	44,1
				11	1_19	20,4
				12	1_18	64,3
				13	1-4,6,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,26	83,3
				14	8	2,6
				15	1_20	37,7
		Северное участковое лесничество	Коммунар	7	8_10	22
				8	1,1-14,18,19-22,24,25,26,27,28,29	14
				9	1_5	25,6
		Северное участковое лесничество (ур.Травник)	Травник	1	2-3,5,6-21	43,1
				2	1-15,17-20,22-27,31,33,37,39	84,7
		Южное участковое лесничество	За Власть Советов	1	1-11,14-18	26,5
				2	1-12,26,27,28	61,3
				3	5,3,7,13,14,15	9,1
		Южное участковое лесничество	Гагарина	1	4,6,8,9,12,13-19,22	48,6
				2	1,3,4,6-8,10-26	80,2
				3	7_17	58,3
				4	1-6,8,9,10,11,13,16	66,9
				5	1,3-	93,1

Виды лесов по целевому назначению и категории защитных лесов	Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
		наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного	
					6,10,11,12,13,14,16,17,18,19,20,21,24,25,30-32,36,37,39,40-45	
				6	1-10,12,14-18,21,22,23	75,7
				7	1-22,24,25,37,38,39	65,1
				8	2,6-9	35,9
				9	4,6-28,30	58,6
				10	11_20	42,9
				11	1,3,5,7,8,9,10,11,13,15,17,19,20,22,23,25,26	73,3
				12	1-7,9,11,13,15,16,17,18,21,22,23,24,25,26,27,32	67
				13	2,5,7,9-32	93,9
				14	1,2,4,6,8,10,11,14,17	49,1
				15	1-14,16,17-20,22,23,24,25	93,3
				16	1,3,9,11,13-15,20,26,27,30-34,36,39,41,42,43,44,45	92,7
				17	3-12,14-26	103,4
				18	1,2,4,5,8,9,10,11,12,	72,6

Виды лесов по целевому назначению и категории защитных лесов	Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
		наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного	
					13,14	
				19	1_16	104
				20	2-5,7-10,12,13,15,16,18,19,21,22,23,24	81,4
				21	1-23,25,31	88,6
				23	4,5,7,8,10,11,13,14	25,8
				24	5,7,8,9,10,11,12,14,15,16,22	29,8
				29	1_26	80,6
				30	1-26,31,32	73,9
				31	4,5,7,9,13,14,15,17,18,20,21,22,24	32,6
				32	1_17	55
				36	2,3,4,5,7,8,10	6,5
				37	1_16	107
				38	1_21	79
		Южное участковое лесничество	Заречное	1	18-20,23,24,25,26,27,28,29,31-41,43,44	46,9
				2	4_16	77,1
				3	1_21	104
				4	1-13,18,19,20,22	94,9
				5	1_4	7
				6	1_17	41
				7	1_12	47
				8	2-8,12,13,14,15,17,18	32
				9	1-23,26,27,35	135,2
				10	1-5,15	25,3
				11	1-4,6,7,8	21,6
				12	3	2,5

Виды лесов по целевому назначению и категории защитных лесов	Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
		наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного	
				13	1-5,8,10,13-25	49,6
				14	1-13,16-20,25,26,27,28	70,8
		Южное участковое лесничество	Нива	9	8,9	13,6
		Южное участковое лесничество	Новый Путь	10	21-36	64
Итого						4272,2
Итого по эксплуатационным лесам						4441,4
Всего по лесничеству						14787,9

Таблица 28

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов; - ведение сельского хозяйства; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация. <p>Кроме того, в соответствии с Водным кодексом РФ (2006 ст. 65) в границах прибрежных защитных полос, в дополнение к ограничениям, указанным выше, запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) распашка земель; 2) размещение отвалов размываемых грунтов; 3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летний лагерей, ванн.

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
2.	Опушки лесов, границащие с безлесным пространством	Запрещено: - проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.
3.	Постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ)	Запрещено: - проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
4.	Другие особо защитные участки	Запрещается проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.

Примечание: местоположение и площадь ОЗУЛ указывается при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Как указывалось, ранее (глава 1), на территории лесничества законодательно допустимы следующие виды планируемого использования лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

Ограничения по видам использования лесов приведено в таблице 29.

Таблица 29

Виды ограничения использования лесов

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка древесины	<p>При заготовке древесины не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламление лесов промышленными и иными отходами; – отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек; – проведение рубок ухода за лесами с интенсивностью более 50%, выборочных санитарных рубок более 70%; – уничтожение или повреждение объектов лесной инфраструктуры; – уничтожение особей видов, занесенных в красную книгу Российской Федерации, красную книгу субъекта Российской Федерации, а также мест их обитания; – проведение рубок лесных насаждений без проведения очистки мест рубок от порубочных остатков одновременно с заготовкой древесины <p>оставлять без сноса возведенные постройки, сооружения, установки и приспособления.</p> <p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – оставление деревьев, предназначенных для рубки – недорубов, а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению; – уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях; – рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; – при проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений уничтожение жизнеспособного подроста ценных пород и второго яруса; – сжигание порубочных остатков на лесосеке сплошным палом.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка живицы	<p>Не допускается проведение подсочки:</p> <ul style="list-style-type: none"> – лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; – лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; – лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством запрещается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; – постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос; – сосновых лесных насаждений, произрастающих на заболоченных почвах и ослабленных сосновых лесных насаждений с применением серной кислоты. Запрещается превышение общей ширины межкарровых ремней на стволах деревьев и предельно допустимых значений паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка.
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	<p>Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, признаваемые наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом, а также включенных в перечень видов, заготовка которых запрещена в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».</p> <p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – заготовка пневого осмола на берегозащитных и почвозащитных участках лесов вдоль водных объектов, на склонах оврагов, в молодняках с полнотой 0,8 – 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах; – рубка растущих деревьев для заготовки бересты, веточного корма, сосновых, пихтовых, еловых лап, древесной зелени; – сбор лесной подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	<p>Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;</p> <p>Не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществлять использование лесов способами, ведущими к истощению ресурсов, имеющими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, водных объектов; – рубка деревьев и кустарников при заготовке орехов, а также применение способов, приводящих к их повреждению; – вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы; – превышать нормы нагрузки на дерево высверливаемых каналов при заготовке березового сока;
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	<ul style="list-style-type: none"> – при заготовке черемши, папоротника вырывать растения с корнями, повреждать листья и корневища папоротника; – заготавливать лекарственные растения в объемах, не обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	<p>Запрещается использование лесов лесопарковых и зеленых зон для ведения охотничьего хозяйства. При ведении охотничьего хозяйства не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – нанесение вреда окружающей среде и здоровью человека; – осуществление биотехнических мероприятий способами, вызывающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов; – нарушение прав и законных интересов других лиц, использующих леса для других целей, предусмотренных лесным законодательством.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Ведение сельского хозяйства	<p>Запрещается использование лесов зеленых зон для ведения сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства. При ведении сельского хозяйства не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ограничение прав граждан на свободное и бесплатное посещение лесов; – негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов, возникновение эрозии почв; – использование для сенокосения, выпаса сельскохозяйственных животных и выращивания сельскохозяйственных культур, не покрытых лесной растительностью земель после проведения на них лесовосстановления; <p>Пастьба скота запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на участках, занятых лесными культурами, молодняками ценных древесных пород, в насаждениях с жизнеспособным подростом до достижения им высоты, исключающей повреждение вершин скотом; – на объектах лесного семеноводства; – на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовозобновлению и лесовосстановлению хвойными породами; – на легкоразмываемых почвах; – пастьба коз запрещается на неогороженных лесных участках или без привязи.
Осуществление научно-исследовательской, образовательной деятельности	<p>При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности, запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Осуществление рекреационной деятельности	<p>При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществление рекреационной деятельности способами, наносящими вред окружающей среде и здоровью человека; – препятствование праву граждан пребыванию в лесах. <p>При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Запрещается для создания лесных плантаций использование защитных лесов и особо защитных участков лесов.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Запрещается для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений использование защитных лесов и особо защитных участков лесов, а также лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красную книгу субъекта Российской Федерации.
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	<p>Не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.</p> <p>Запрещается использование лесных участков для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области.</p>

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
<p>Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых</p>	<p>Запрещается использование лесов зеленых зон для разработки месторождений полезных ископаемых. При обустройстве объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, не допускается развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.</p> <p>При выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек; – повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев; – хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; – затопление и длительное подтопление лесных насаждений; – захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; – загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.
<p>Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов</p>	<p>Устанавливаются Водным кодексом Российской Федерации</p>

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
<p>Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов</p>	<p>При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог не допускается нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог, возникновение эрозионных процессов. При осуществлении строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.
<p>Переработка древесины и иных лесных ресурсов</p>	<p>Запрещается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов. При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проведение работ и строительство сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков; – захламление предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.
<p>Осуществление религиозной деятельности</p>	<p>Запрещается: захламление участка бытовыми отходами, проезд транспорта по произвольным маршрутам; повреждение лесных насаждений.</p>

Заключение

Следует также отметить, что лесохозяйственный регламент определяет только максимальные объемы возможного использования лесов. Более точные данные на лесные участки могут быть получены только после разработки проектов освоения лесов.

В лесничестве требуется уточнение границ и площадей в связи с наличием самовольно захваченных земель, а также уточнение границ и площадей категорий защитных лесов при наличии их динамики в связи с принятием сельских лесов, давность лесоустройства в которых составляет около 10 лет; изменением численности населения, проживающего в городах и населенных пунктах; строительством автодорог федерального, республиканского и областного значения и прекращением функционирования ранее действующих.

Кроме этого, необходимо правовое уточнение категорий защитных лесов на основании нормативных актов, приведенных в соответствии с действующим законодательством.

Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами Российской Федерации о поправках к Конституции Российской Федерации от 30.12.2008 № 6-ФКЗ и от 30.12.2008 № 7-ФКЗ).
«Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 № 200-ФЗ (с изменениями).
2. Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ (с изменениями) «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации».
3. «Водный кодекс Российской Федерации» от 03.06.2006 № 74-ФЗ (с изменениями).
4. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ (с изменениями) «Об охране окружающей среды».
5. Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ (с изменениями) «Об особо охраняемых природных территориях».
6. Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ (с изменениями) «О животном мире».
7. Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ (с изменениями) «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
8. Федеральный закон от 19.07.1997 № 109-ФЗ (с изменениями) «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».
9. Федеральный закон от 21.07.1997 № 117-ФЗ (с изменениями) «О безопасности гидротехнических сооружений».
10. Федеральный закон от 31.03.1999 № 69-ФЗ (с изменениями) «О газоснабжении в Российской Федерации».
11. Федеральный закон от 24.11.1996 № 132-ФЗ (с изменениями) «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации».
12. Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ (с изменениями) «О кадастровой деятельности».
13. Федеральный закон от 17.12.1997 № 149-ФЗ (с изменениями) «О семеноводстве».
14. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 (с изменениями) «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений».
15. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 (с изменениями) № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».
16. «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов». Утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р (с изменениями) .
17. Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах».

18. Приказ Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».
19. Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 529 «Об утверждении порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта».
20. Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации».
21. Приказ Минприроды России от 18.03.2008 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации».
22. Приказ Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».
23. Приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».
24. Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов».
25. Приказ Минприроды России от 22.11.2011 № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами».
26. Приказ Минприроды России от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений».
27. Приказ Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства».
28. Приказ Минприроды России от 29.06.2016 № 375 «Об утверждении правил лесовосстановления».
29. Приказ Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».
30. Приказ Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».
31. Приказ Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».
32. Приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил

использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов».

33. Приказ Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы.

34. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

35. Приказ Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

36. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения».

37. Приказ Рослесхоза от 12.12.2011 № 516 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции».

38. Приказ Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

39. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

40. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 2 «Об утверждении Порядка реализации и транспортировки партий семян лесных растений».

41. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 3 «Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений».

42. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

43. Приказ Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

44. Приказ Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам».

45. Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 (с изменениями) «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых.

46. Приказ Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

47. Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки».

48. Приказ Рослесхоза от 16.02.2017 № 65 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и о признании утратившими силу некоторых приказов федерального агентства лесного хозяйства».

49. Приказ Рослесхоза от 04.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

50. Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»;

51. Приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

52. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

53. Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным кодексом РФ

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
Федеральные законы		
ст. 36	Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
ст. 47	Использование лесов для осуществления религиозной деятельности	Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»
Постановления Правительства Российской Федерации		
ч. 3 ст. 22	Порядок подготовки и утверждения перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 419 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов»
ч. 3 ст. 20	Порядок реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46	Постановление Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации»
ст. 44	Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование»
ч. 3 ст.50	Максимальный объем древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 395 «Об установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		пой лиц»
ч. 3 ст. 53; п.16 ст.81	Правила пожарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»
ч. 3 ст. 55; п.17 ст.81	Правила санитарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»
ч. 4 ст. 73; п. 27 ст. 81	Для аренды лесного участка, находящегося в федеральной собственности, ставки платы за единицу объема лесных ресурсов и ставки платы за единицу площади лесного участка	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»
ч. 3 ст. 76; п. 30 ст. 81	Ставки платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности (для договора купли-продажи лесных насаждений)	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности»
ч. 7 ст. 91	Размер платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядок ее взимания	Постановление Правительства Российской Федерации от 3.03.2007 № 138 «О размере платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядке ее взимания»
п. 36 ст. 81	Порядок осуществления государственного лесного контроля и надзора	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 394 «Об утверждении положения об осуществлении государственного лесного контроля и надзора»
ч. 2 ст. 100; п. 38 ст. 81	Таксы и методики исчисления размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства	Постановление Правительства Российской Федерации от 8.05.2007 № 273 «Об исчислении размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
Приказы Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России)		
ч. 3 ст. 62	Правила лесовосстановления	Приказ Минприроды России от 29.06.2016 N 375 «Об утверждении Правил лесовосстановления» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 15.11.2016 , регистрационный № 44342)
ч. 3 ст. 46; п. 13 ст. 81	Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	Приказ Минприроды России от 1.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»
ч. 3 ст. 64; п. 23 ст. 81	Правила ухода за лесами (в том числе, порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 22.11.2017 № 1626 «Об утверждении Правил ухода за лесами»
ч. 6 ст. 103; п. 40 ст. 81	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях	Приказ Минприроды России от 16.07.2007 № 181 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»
ч. 2 ст. 64.1; п. 23.4 ст. 81	Отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями	Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 529 «Об утверждении порядка отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта»
ч. 5 ст. 65; п. 24 ст. 81	Порядок использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород	Приказ Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород» (с изменениями)
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Минприроды России от 06.10.2016 № 514 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра»
ч. 7 ст. 87;	Состав лесохозяйственных	Приказ Минприроды России

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
п. 34 ст. 81	регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений	от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»
ч. 5 ст. 74 п. 28, п. 29 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора аренды лесного участка	Приказ Минприроды России от 28.10.2015 N 445 "Об утверждении порядка подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности"
ч. 5 ст. 77; п. 31 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора купли-продажи лесных насаждений	Приказ Минприроды России от 28.10.2015 N 446 "Об утверждении Порядка подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2015 N 40389)
ч. 2 ст. 49; п. 14 ст. 81; ч. 2 ст. 60; п. 20 ст. 81	Форма отчета об использовании лесов и порядок его представления. Форма отчета об охране и защите лесов и порядок его представления.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.12.2014 № 573 "Об установлении Порядка представления отчета об использовании лесов и его формы, требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме" Приказ Минприроды России от 23.03.2015 № 129 "Об установлении Порядка представления отчета об охране и защите лесов и его формы"
ч. 2 ст. 66; п. 25 ст. 81	Форма отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, порядок его представления	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.01.2015 № 28 "Об установлении Порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении и его формы"

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 3 ст. 26; п. 3 ст. 81	Форма лесной декларации, порядок ее заполнения и подачи	Приказ Минприроды России от 16.01.2015 N 17 "Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме"
ч. 1 ст. 89	Порядок государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 26.09.2016 № 496 «Об утверждении порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»
ч. 3 ст. 15	Лесорастительные зоны и лесные районы	приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации»
ч. 9 ст. 29; п.4 ст. 81	Правила заготовки древесины (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»
ч. 4 ст. 38	Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства	Приказ Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства»
Приказы Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз)		
ч. 5 ст. 23; п. 32 ст. 81	Количество лесничеств, лесопарков, их границы	Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ»
п. 2 ст. 65	Лесосеменное районирование	Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Рослесхоза от 30.05.2011 № 194 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»
ч. 5 ст. 86	Состав лесного плана субъекта РФ и порядок подготовки	Приказ Рослесхоза от 5.10.2011 № 423 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта РФ, порядка его подготовки»
ст. 67	Проведение лесоустройства	Приказ Рослесхоза от 12.12.2011 № 516 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
ч. 2 ст. 88	Состав проекта освоения лесов и порядок его разработки	Приказ Рослесхоза от 29.02.12 № 69 «Об утверждении Состава проекта освоения лесов и порядка его разработки» (Зарегистрировано в Минюсте России 5.05.2012, регистрационный № 24075)
ч. 2 ст. 104	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах	Приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»
ст. 102	Подразделение защитных лесов на категории	Приказ Рослесхоза от 4.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»
ч. 5 ст. 29; п. 1 ст. 81	Порядок исчисления расчетной лесосеки	Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 6.07.2011, регистрационный № 21276)

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 6 ст. 29; п.2 ст. 81	Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»
ч. 4 ст. 31	Правила заготовки живицы	Приказ Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 28.02.2012 , регистрационный № 23349)
ч. 5 ст. 32	Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.04.2012 , регистрационный № 23850)
ч. 5 ст. 34	Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.04.2012 , регистрационный № 23849)
ч. 3 ст. 40	Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Приказ Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 15.03.2012 , регистрационный № 23497)
ч. 5 ст. 41	Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	Приказ Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 28.03.2012 , регистра-

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		ционный № 23634)
ч. 4 ст. 39	Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 30.12.2011 , регистрационный № 22844)
ч. 4 ст. 43	Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 10.05.2011 , регистрационный № 20704)
ст. 45	Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 3.08.2011 , регистрационный № 21533)
ч. 2 ст. 63; п. 22 ст. 81	Правила лесоразведения	Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 22.03.2012 , регистрационный № 23568)

Приложение 3. Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность дорог, км						
	всего	лесохозяйственных (по типам)				лесо- возных	общего пользо- вания
		I	II	III	итого		
1	2	3	4	5	6	7	8
Дороги - всего	984	8	14	857	879	-	105
в том числе:							
а) автомобильные	938	8	14	857	879	-	59
из них:							
с твердым покрытием	43	4	-	-	4	-	39
грунтовые	895	4	14	857	875	-	20
в том числе:							
круглогодичного действия	38	4	14	-	18	-	20
б) железные дороги	46	-	-	-	-	-	46
кроме того, зимники	-	-	-	-	-	-	-

Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запа-су срок по-втор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по за-пасу срок по-втор.	
1	2	3	4	5	6	7
Лесной район — хвойно-широколиственных лесов Европейской части РФ						
Сосновые насаждения						
1. Сосновые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,8	20-30	0,8	20-25	(9-10) С (1-2) Б
		0,6	10-12	0,7	15-20	
2. Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	10-15	(8-10) С (0-2) Б
		0,6	10-15	0,6	10-15	
2 ¹ . Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (3-4 сосны, 6-7 лиственных)						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	15-20	(6-9) С (1-4) Б
		0,6	10-15	0,6	10-15	
Еловые насаждения						
1. Еловые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,8	15-25	0,8	15-20	(9-10) Е (0-1) Б (Ос)
		0,7	8-12	0,7	10-20	
2. Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-20	0,7	20-30	(9-10) Е (0-1) Б (Ос)
		0,6	10	0,6	10-15	
2 ¹ . Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (3-4 ели, 6-7 лиственных)						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	15-20	(8-10) Е (0-2) Б (Ос)
		0,5	8-12	0,5	10-15	
Дубовые насаждения						
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,8	25-35	0,8	20-25	(8-10)Д (0-1)Лп, Е, др.
		0,6	10-15	0,7	15-20	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запа-су срок по-втор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по за-пасу срок по-втор.	
1	2	3	4	5	6	7
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,8	20-35	0,8	15-20	(9-10)Д (1-2)Лп, Е, до пор.
		0,7	10-15	0,7	15-20	
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,8	20-35	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др.
		0,7	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-30	0,8	15-20	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, до пор.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,7	30-40	0,8	20-35	(8-10)Д (0-2) Лп, Яс, Е.
		0,5	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2) Лп, Е. др пор.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,7	30-35	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
Березовые насаждения						
1. Березовые насаждения чистые и с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	> 0,8	25-35	0,8	25-35	(8-10)Б (0-2)Е (С)
		0,7	8-10	0,6	10-15	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. <u>до ухода</u> после ухода	интенс. в % по запасу <u>ср</u> срок повтор.	миним. сомкнут. <u>до ухода</u> после ухода	интенс. в % по запасу <u>паса</u> срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
2. Березово-осиновые насаждения, в том числе с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	0,8	20-40	0,7	20-40	(8-10)Б (0-2)Е, С (0-+)Ос.
		0,6	10-15	0,5	10-15	
3. Березово-еловые (с наличием под пологом березы достаточного количества деревьев ели 2-й ярус или подрост)						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	0,8	20-35	0,7	25-35	(7-10)Б (0-3)Е 2 яр (Пдр) 10Е
		0,6	10-15	0,5	10-15	

Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров на (5-7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, не вызывающего отрицательных последствий.

Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Приложение 6. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	Равна диаметру ствола дерева	2	Равна 1/2 диаметра ствола дерева

Приложение 7. Технологические карты проведения работ по искусственному и комбинированному лесовосстановлению во Владимирской области

Технологическая карта №1.5

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление (ручная посадка семян сосны обыкновенной)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая супесчаная

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 4900 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4900	-	лопата штыковая	5500	0,89	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4900	-	лопата штыковая	325 000	0,02	
Посадка ручная	шт.	4900	-	меч Колесова	642	7,63	
Итого						9,70	0,92

Технологическая карта №1.6

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление
(ручная посадка семян ели европейской)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,5x0,7 м

Расход посадочного материала на 1 га: 4400 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата шты- ковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4400		лопата шты- ковая	5500	0,80	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4400		лопата шты- ковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	4400		меч Коле- сова	642	6,85	
Итого						8,83	0,92

Технологическая карта №1.7

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка семян ели европейской)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 5,0x0,7 м

Расход посадочного материала на 1 га: 2700 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	2700	-	лопата штыковая	5500	0,49	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	2700	-	лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	2700	-	меч Колесо-сова	642	4,21	
Итого						5,86	0,92

Технологическая карта №1.8

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка семян сосны обыкновенной)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая супесчаная

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 3100 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата шты- ковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	3100	-	лопата шты- ковая	5500	0,56	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	3100	-	лопата шты- ковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	3100	-	меч Колесова	642	4,83	
Итого						6,56	0,92

Технологическая карта №1.9

Наименование мероприятия (работ): Обработка почвы под комбинированное лесовосстановление

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки и ельники брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубки с количеством пней от 300 до 500шт./га

Ширина междурядий: 5 м

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

На 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909		200	0,3	0,30
Помер границ участка	км	0,43			3,7	0,12	
Провешивание и промер с обозначением осей полос	км	2	-		7,1	0,28	
Перегон трактора к месту работы и обратно	км	60	МТЗ-82		200	0,30	0,30
Прокладка минерализованных полос по периметру участка	км	0,4	МТЗ-82		13,4	0,03	0,03
Нарезка борозд	га.	1	МТЗ-82	ПКЛ-70 (КЛБ-1,7)	3,2	0,31	0,31
Итого						1,34	0,94

Технологическая карта №1.10

Наименование мероприятия (работ): Обработка почвы под искусственного лесовосстановление

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки и ельники брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубки с количеством пней от 300 до 500шт./га

Ширина междурядий: 3 м

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

На 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909		200	0,3	0,30
Помер границ участка	км	0,4			3,7	0,12	
Провешивание и промер с обозначением осей полос	км	3,3	-		7,1	0,46	
Перегон трактора к месту работы и обратно	км	60	МТЗ-82		200	0,30	0,30
Прокладка минерализованных полос по периметру участка	км	0,4	МТЗ-82		13,4	0,03	0,03
Нарезка борозд	га.	1	МТЗ-82	ПКЛ-70 (КЛБ-1,7)	2,8	0,36	0,36
Итого						1,57	0,99

Приложение 8. Распределение общей площади земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности лесов

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	Площадь, га	Средний класс
1	2	3	4
Кипревское участковое лесничество			
I	2,6,7,12,14,14,15,18-23,27-32,76,78-83,86-88,90	2603	
II	1,3-5,8,10,11,13,16,17,24-26,35-38,42,54,57-59,66,67,69,71,75,77,84,85,89,91-93,95-97,99,102,103,110	3592	
III	9,33,34,39-41,43-50,52,55,56,60-63,65,68,94,98,100,101,104,106,107	3299	
IV	51,53,64,70,72-74,105,108,109	643	
Итого		10137	2,2
Филипповское участковое лесничество			
I	58-61,63,64,68-77,106-109,112,113	2117	
II	2,3,11,12,15,16,21,30,31,34,35,38,42-44,48,50,53-57,65,86,88,90,94,95,97,99-101,110,111,114	3646	
III	1,4-10,13,17-20,22,23,26,28,29,32,33,36,37,39,40,45,47,49,51,62,67,78,80,82-85,87,89,91-93,96,102-105,115,117-120	5111	
IV	14,24,25,27,41,46,52,66,79,81,98,116,121,122	1048	
Итого		11922	2,4
Киржачское участковое лесничество			
I	1-24,26-28,31,44-46,62,78-81,83,83,91,129-132,150	4179	
II	25,29,30,32,33,35,36,38,40,47,49,54,101,107,82,103,100,120,133,139	2162	
III	34,37,39,41,42,48,50,51,55,56,61,63,64,66,69,70,72-75,77,84,86,88-90,92-95,99,102,104-106,108-110,113,115,122-126,128,134,138,140-144,146,147,149	6068	
IV	43,52,53,57-60,65,67,68,71,76,87,97,98,111-112,114,116-119,121,127,145,148	2246	
Итого		14655	2,4
Новоселовское участковое лесничество			
I	44	247	
II	14,37,40-43	1044	
III	1,3,5,9,13,15-29,31,34-36,38,39,46,52-54	4448	

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	Площадь, га	Средний класс
1	2	3	4
IV	2,4,6-8,10-12,30,32,33,45,47-51	2658	
Итого		8397	3,1
Санинское участковое лесничество			
I	1,9,15,16,22,23,28,29,31,32,33,42,43,48,50,57,62,63,66,68	2304	
II	6, 37,10,11,17,18,24,34,35,39,41,49,51,52,56,58,60,65,69-71	2332	
III	30,31,2,3,5,8,12-14,19-21,25,26,36,38,40,44-47,53-55,59,61,64,67,72	3394	
IV	4,7	236	
Итого		8266	2,2
Северное участковое лесничество			
В том числе по урочищам:			
Пламя революции			
III	4,18,23	239	
IV	1-3,5-17,19-22,24	1839	
Итого		2078	3,9
Коммунар			
I	20	56	
II	8,19,21	202	
III	7,13-16	283	
IV	1-6,9-12,17,22	740	
Итого		1281	3,3
Агрофирма «Тимушев и К»			
II	5,6	112	
111	4	106	
IV	1-3	286	
Итого		504	3,3
Калинина			
11	5	122	
111	1,3,4,7-10	606	
IV	2,6	115	
Итого		843	3,0
Кирова			
I	14	38	
II	5,7,9-13,15	505	
III	1-4,6	343	
IV	8	54	

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	Площадь, га	Средний класс
1	2	3	4
Итого		940	2,4
Травник			
II	1,2	154	2
Итого по Северному участковому лесничеству			
I		94	
II		1095	
III		1577	
IV		3034	
Итого		5800	3,3
Южное участковое лесничество			
В том числе по урочищам:			
За власть Советов			
II	2,9,22	208	
III	3-5,7,10	553	
IV	1,6,8,12-21	679	
Итого		1440	3,3
Зареченское			
II	2-4,9,10	542	
III	1,6,13,13,14	297	
IV	5,7,8,11,12	217	
Итого		1056	2,7
Новый путь			
II	10-12	265	
III	3,6,13	248	
IV	1,2,4,5,7,8,9,14,15	912	
Итого		1425	3,5
Киржачское			
II	24	79	
III	12,19,22,23,25,26	292	
IV	1,3-11,13-18,20,21,27-29	1254	
V	2	28	
Итого		1653	3,7
Нива			
II	12	68	
III	6,11	159	
IV	1-5,7-10	529	
Итого		756	3,6

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	Площадь, га	Средний класс
1	2	3	4
Гагарина			
III	38	79	
IV	1 - 37	3387	
Итого		3466	4,0
Итого по Южному участковому лесничеству			
II		1162	
III		1628	
IV		6978	
V		28	
Итого		9796	3,6
Всего по Киржачскому лесничеству			
I		11544	
II		15033	
III		25532	
IV		16843	
V		28	
Итого		68980	2,7

Приложение 9. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
I класс (пожарная опасность отсутствует)	<p>Проводится наземное патрулирование в местах огнеопасных работ для контроля соблюдения Правил пожарной безопасности в лесах.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах не проводится. Наземные пожарные команды, не занятые тушением ранее возникших лесных пожаров, занимаются тренировкой, подготовкой снаряжения и пожарной техники, или выполняют другие работы</p>
II класс (малая пожарная опасность)	<p>Проводится наземное патрулирование на участках I и II классов пожарной опасности, в местах массового посещения и отдыха населения в лесах с 11 до 17 ч. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и на пунктах приёма донесений о пожарах от экипажей патрульных самолетов и вертолетов, осуществляется с 11 до 17 ч.</p> <p>Пожарные команды, не заняты на тушении пожаров, с 11 до 17 ч находятся в местах дежурства и занимаются тренировкой, подготовкой техники, снаряжения или другими работами.</p>
III класс (средняя пожарная опасность)	<p>Наземное патрулирование проводится с 10 до 19 ч на участках первых трёх классов пожарной опасности, и особенно усиливается в местах работ и в местах, наиболее посещаемых населением. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах осуществляется с 10 до 19 ч, на пунктах приема донесений – с 10 до 17 ч.</p> <p>Команды, не занятые на тушении пожаров, с 10 до 19 ч в полном составе находятся в местах дежурства. Противопожарный инвентарь и средства транспорта, предназначенные для резервных команд и рабочих, привлекаемых из других предприятий, организаций и населения, должны быть проверены и приведены в готовность к использованию. Усиливается противопожарная пропаганда, особенно в дни отдыха. По местным радиотрансляционным сетям и с помощью звукоусиливающих установок на вертолетах авиационной охраны лесов периодически передаются напоминания о необходимости осторожного обращения с огнём в лесу.</p> <p>Может запрещаться пребывание граждан в лесах или отдельных участках лесного фонда</p>

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
<p>IV класс (высокая пожарная опасность)</p>	<p>Наземное патрулирование проводится с 8 до 20 ч в местах работ, нахождения складов и других объектов в лесу, в местах, посещаемых населением, независимо от класса пожарной опасности, к которому отнесены участки.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах проводится в течение всего светлого времени, а в пунктах приема донесений от экипажей патрульных самолетов и вертолетов – с 9 до 20 ч.</p> <p>Наземные команды, не занятые на тушении пожаров, в течение светового дня должны находиться в местах дежурства, в полной готовности к выезду на пожар. Пожарная техника и средства пожаротушения находятся в полной готовности к использованию.</p> <p>Резервные пожарные команды лесхозов, лесопользователей и лесопожарные формирования, из числа привлекаемых к тушению граждан, должны быть предупреждены и приведены в полную готовность. Закрепленные за ними противопожарный инвентарь и средства транспорта должны быть проверены, и находиться в местах работы команд или вблизи этих мест. По ретрансляционным сетям должна проводиться двух- или трехразовая передача напоминаний об осторожном обращении с огнём в лесу. Организуется передача таких напоминаний в пригородных поездах и автобусах, на железнодорожных платформах и автобусных остановках в лесных районах, вблизи городов и крупных населенных пунктов. Систематически проводится передача указанных напоминаний с вертолетов при патрульных и специальных полётах.</p> <p>В конторах лесхозов организуется дежурство ответственных лиц в рабочие дни, после окончания работы до 24 ч, а в выходные и праздничные дни – с 9 до 24 ч. У дорог, при въезде в лес, по согласованию с местными органами УВД, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие об опасности пожаров в лесах. При прогнозировании длительного (более 5 дней) периода с отсутствием осадков, отдельные группы (бригады) из наземных пожарных команд с пожарной техникой и средствами транспорта должны быть сосредоточены ближе к наиболее опасным в пожарном отношении участкам. Запрещается посещение отдельных, наиболее опасных участков леса.</p>

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
<p>V класс (чрезвычайная пожарная опасность)</p>	<p>Все внимание работников лесхозов и, в первую очередь, Государственной лесной охраны должно быть сосредоточено только на охране лесов от пожаров. Наземное патрулирование лесов проводится в течение всего светлого времени, а в наиболее опасных местах – круглосуточно. В помощь лесной охране и временным пожарным сторожам для патрулирования привлекаются рабочие и служащие лесхозов, лесопользователи, добровольные пожарные дружины и работники милиции.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и в пунктах приёма донесений проводится, как и при IV классе пожарной опасности. Численность наземных команд увеличивается за счет привлечения постоянных рабочих и служащих лесхозов, лесопользователей, других лесопожарных формирований, в соответствии с оперативными планами борьбы с лесными пожарами. Наземным командам дополнительно придается техника с других видов работ (бульдозеры, тракторы с почвообрабатывающими орудиями, автотранспорт). Отдельные бригады, группы при сохранении основных сил и средств пожаротушения в местах постоянного базирования, сосредотачиваются ближе к наиболее опасным участкам.</p> <p>Команды, не занятые на тушении пожаров, должны находиться в местах сосредоточения круглосуточно в состоянии полной готовности к выезду на пожар.</p> <p>Готовность резервных пожарных команд такая же, как и при IV классе пожарной опасности. Резервные пожарные команды пополняются за счёт привлечения в их состав, согласно оперативным планам, рабочих и служащих предприятий и организаций, работающих в данном районе.</p> <p>Противопожарная пропаганда должна быть максимально усилена. Передачи, с напоминанием об осторожном обращении с огнём в лесу, по местным ретрансляционным сетям проводятся через каждые 2-3 ч. В пригородных поездах, автобусах, на речных судах, железнодорожных платформах, речных пристанях и автобусных остановках в лесных районах такие передачи проводятся систематически. Увеличивается продолжительность полётов вертолётов для передачи указанных напоминаний с помощью звуковещательных установок.</p> <p>Запрещается (ограничивается) въезд в лес или на отдельные участки транспорта, а также посещение леса населением. Закрываются имеющиеся на дорогах в лес шлагбаумы, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие о чрезвычайной пожарной опасности, выставляются контрольные посты из работников лесной охраны и правоохранительных органов. На весь период чрезвычайной пожарной опасности организуется круглосуточное дежурство в лесхозах, лесничествах и других организациях, на которые возложена охрана лесов.</p>

Приложение 10. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды

(утверждена приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287)

Класс пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
I	0 ... 300	Отсутствует
II	301 ... 1000	Малая
III	1001 ... 4000	Средняя
IV	4001 ... 10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Вычисление комплексного показателя пожарной опасности по условиям погоды (метод рекомендуется в условиях значительного удаления участка лесов от метеорологической станции, либо при отсутствии возможности получать ежедневные соответствующие метеосводки по другим причинам)

Для вычисления комплексного показателя пожарной опасности необходимы следующие данные:

- температура воздуха (в градусах) и точка росы на 13 ч. по местному времени;
- количество выпавших осадков за предшествующие сутки, т.е. за период с 13 ч. предыдущего дня (количество осадков до 2.5 мм в расчет не принимается).

Комплексный показатель (КП) текущего дня определяется как сумма произведений температуры (t) на разность между значением температуры и точкой росы (ню) каждого дня за число дней (n) после последнего дождя:

$$КП = \sum_{n=1}^n [t \times (t - \text{ню})].$$

Пример:

Дата	Количество осадков	Температура воздуха, град.	Разность между значением температуры и точкой росы, град.
1	2	3	4
7/VII	Осадки выпали до 12 ч. в количестве не более 3 мм	16,9	1,6
8/VII	Осадков не было	17,9	2,5
9/VII	То же	26,8	21,2
10/VII		24,1	15,1

При этих данных комплексные показатели на каждый день будут равны:

$$7/VII - 16,9 \times 1,6 - 25,4;$$

$$8/VII - 25,4 + (17,9 \times 2,5) = 70,2;$$

$$9/VII - 70,2 + (26,8 \times 21,2) = 638,3;$$

$$10/VII - 638,3 + (24,1 \times 15,1) = 1002,2.$$

Количество выпавших осадков определяют по осадкомеру, температуру воздуха - по сухому термометру психрометра, точку росы - по психрометрическим таблицам на основании отсчетов по сухому и смоченному термометрам. Для получения отсчетов психрометр устанавливают вне помещения в тени на высоте 2 м от земли.

В каждом из пунктов метеонаблюдений ведется журнал установленной формы с расчетом комплексного показателя пожарной опасности. Журналы хранятся не менее 10 лет, по записям в них можно оценить напряженность пожароопасного сезона, сравнивая горимость со средними многолетними данными, а также использовать эти журналы при составлении местных шкал оценки пожарной опасности по условиям погоды.

**Приложение 11. Нормативы режима осветлений и прочисток
в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса в
лесах лесничества в целях улучшения породного состава**

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
Лесной район хвойно-широколиственных лесов Европейской части РФ							
Сосновые насаждения							
1. Сосновые насаждения, чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	(С) Сложный (1а-1)	5-10	0,8	25-30	0,8	15-25	(8-10)Лп (0-2)Е,Д др. пор.
				0,6	8-12	0,7	
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)							
	(С) Сложный (1а-1)	3-5	0,6	35-60	0,6	30-50	(8-10)С (0-2)Б
				0,4	3-5	0,4	
21 Сосново-лиственные с участием сосны в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(С) Сложный (1а-1)	3-5	0,6	40-70	0,6	40-60	(6-9)С (1-4)Б
				0,3	3-5	0,4	
Еловые насаждения							
1. Еловые насаждения: чистые с примесью лиственных до 2 единиц							
	(Е) Сложные (1а-1)	8-10	0,8	15-30	0,8	15-30	(9-10)Е (0-1)Б (Ос)
				0,6	5-8	0,6	
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)							
	(Е) Сложные (1а-1)	6-8	0,7	30-40	0,7	30-40	(9-10)Е (0-1)Б (Ос)
				0,5	4-6	0,5	
21 Елово-лиственные с участием ели в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(Е) Сложные (1а-1)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-10)Е (0-2)Б (Ос)
				0,3	4-6	0,4	
	(Е) Черничные (1-И)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е (1-2)Б (Ос)
				0,3	4-6	0,4	
	(Е) Приручье-вые (II-III)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е (1-2)Б (Ос)
				0,3	4-6	0,4	
Дубовые насаждения							
1. Дубовые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	10-15	-	-	0,8	20-35	(8-10)Д (0-1)Лп, Е др. пор.
						0,7	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	10-15	-	-	0,8	20-30	(9-10)Д (1-2)Лп, Е др.пор.
					0,7	5-10	
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	10-15	-	-	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор.
					0,7	5-10	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе: 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	4-6	0,7	30-45	0,7	35-40	(8-10)Д (0-2) Лп, Яс, Е
				0,5	3-5	0,5	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	4-6	0,7	25-35	0,7	25-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор
				0,6	3-5	0,6	
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	4-6	0,7	30-35	0,7	30-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор.
				0,5	3-5	0,5	

Примечание:

1. Целевой состав определен в соответствии с Правилами ухода за лесом

Приложение 12. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов

Лес	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Березовый	Сморчок	Подберезовик Подосиновик Сыроежка Сморчок	Белый гриб Дубовик Подберезовик Подосиновик Сыроежка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Сыроежка Опята
Дубовый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Дубовик	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Опята
Сосновый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Зеленушка Серушка Сыроежка Опята
Осиновый		Подосиновик	Подосиновик	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	

Приложение 13. Сведения об использовании лесов для геологического изучения недр и разработки месторождений полезных ископаемых

Лесничество	Участковое лесничество	Урочище	Целевое назначение лесов	№№ лесных кварталов	Площадь добычи, га	Участок недр, добыча	Наименование недропользователя	Срок аренды, до	Решение о предоставлении	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Киржачское	Северное участковое лесничество	СПК «Пламя Революции»	эксплуатационные	№20, часть выделов: 4,6	14,53	«Афанасово»	«Винербергер Кирпич»	-	-	-
Киржачское	Северное участковое лесничество	СПК «Пламя Революции»	эксплуатационные	№24, часть выдела: 3	10,85	«Желдыбино»	«Винербергер Кирпич»	-	-	-
Киржачское	Северное участковое лесничество	урочище Калинина	эксплуатационные	№10, часть выдела: 4	1,35	«Наумовский»	Дорожно-строительное управление №3	-	-	

Сведения об использовании лесов для разработки месторождений торфа

№ п/п	Месторождение	Местоположение месторождения (участка);	Степень освоения		Балансовые запасы по состоянию на 01.01.2005 года А+В+С1, тыс. т.
			лицензия (номер, дата регистрации, срок окончания действия)	разрабатывается организацией (предприятием)	
1	2	3	4	5	6

Приложение 14. Перечень нормативно-правовых актов

Владимирской области

1. Постановление Губернатора Владимирской области от 20.12.2006 № 898 «Об утверждении Положения о департаменте лесного хозяйства администрации Владимирской области».
2. Закон Владимирской области от 11.10.2005 № 148-ОЗ «О Красной книге Владимирской области».
3. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.01.2007 № 36 «О создании государственного учреждения «Владимирская база авиационной охраны лесов».
4. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.03.2007 № 156 «О некоторых мерах по реализации Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 № 201-ФЗ в части передачи органам государственной власти Владимирской области отдельных полномочий Российской Федерации в сфере лесных отношений».
5. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.04.2007 № 253 «О ликвидации и создании государственных учреждений Владимирской области».
6. Постановление Губернатора Владимирской области от 18.04.2007 № 263 «О передаче государственного недвижимого имущества Владимирской области в безвозмездное пользование Федеральному государственному учреждению «Центральная база авиационной охраны лесов «Авиалесоохрана».
7. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.06.2007 № 444 «Об областной межведомственной комиссии по борьбе с незаконным оборотом древесины».
8. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.02.2008 № 123 "О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области".
9. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.07.2007 № 542 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».
10. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.09.2007 № 686 «О реорганизации в форме преобразования государственных учреждений в ГУП ВО «Владимирское лесопромышленное предприятие».
11. Закон Владимирской области от 14.11.2007 № 146-ОЗ «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области».
12. Закон Владимирской области от 07.12.2007 № 172-ОЗ «О внесении изменений в статью 7 Закона Владимирской области «О денежном содержании государственных гражданских служащих Владимирской области, денежном вознаграждении и денежном поощрении лиц, замещающих государственные должности Владимирской области».
13. Закон Владимирской области от 11.12.2007 № 180-ОЗ «О порядке

заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области».

14. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.02.2008 № 113 «О наложении карантина по вредителям лесоматериалов».

15. Закон Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области».

16. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.12.2012 № 1399 "О создании экспертной комиссии по проведению государственной экспертизы проекта освоения лесов".

17. Постановление администрации Владимирской области от 22.06.2015 № 587 "О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов Губернатора области".

18. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2008 № 951 «Об утверждении лесного плана Владимирской области».

19. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2008 № 952 «Об утверждении лесохозяйственных регламентов территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации области».

20. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.02.2009 № 107 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».

21. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.06.2009 № 439 «О выполнении п. 2 решения коллегии администрации области от 07.05.2009 № 3-к «О документах, рассмотренных на заседании коллегии администрации области 27 апреля 2009 года».

22. Закон Владимирской области от 07.12.2009 № 165-ОЗ «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

23. Постановление Губернатора Владимирской области от 11.12.2009 № 1049 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 20.04.2009 № 306».

24. Постановление Губернатора Владимирской области от 16.03.2010 № 275 «О мерах по обеспечению охраны лесов и торфяных месторождений, организации предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2010 году» (в ред. постановления Губернатора Владимирской области от 19.07.2010 № 827).

25. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.02.2010 № 165 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов администрации области в сфере лесных отношений».

26. Постановление Губернатора Владимирской области от 31.03.2010 № 379 «Об утверждении штатной численности и Положения об оплате труда работников государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

27. Постановление Губернатора Владимирской области от 04.05.2010 № 546 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в собственности Владимирской области».

28. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 "О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области".

29. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.06.2010 № 746 «Об утверждении Правил использования на территории Владимирской области объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам, и не принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Владимирской области».

30. Постановление Губернатора Владимирской области от 14.07.2010 № 813 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 23.09.2009 № 787 «О создании комиссии по оценке состояния, развития и функционирования особо охраняемых природных территорий регионального значения».

31. Закон Владимирской области от 07.10.2010 № 95-ОЗ «О внесении изменений в статьи 1 и 2 Закона Владимирской области «О порядке и нормах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области».

32. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.11.2010 № 1207 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 14.06.2005 № 341 «О реализации Федерального закона от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую».

33. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.12.2010 № 1393 «О создании государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

34. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области».

35. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 255 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2011 году».

36. Постановление Губернатора Владимирской области от 05.08.2011 № 788 «О ликвидации территориальных органов департамента лесного хозяйства

администрации Владимирской области».

37. Постановление Губернатора Владимирской области от 06.09.2011 № 942 «О внесении изменений в отдельные нормативные правовые акты».

38. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 «О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

39. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.10.2011 № 1123 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 28.07.2010 № 865 «О регламенте работы администрации Владимирской области».

40. Постановление Губернатора Владимирской области от 01.11.2011 № 1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром».

41. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.12.2011 № 1385 «О внесении изменений в отдельные постановления Губернатора области в сфере лесных отношений».

42. Постановление Губернатора Владимирской области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

43. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.03.2012 № 310 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2012 году».

44. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.06.2012 № 653 «О софинансировании расходов федерального бюджета на приобретение специализированной лесопожарной техники и оборудования».

45. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.06.2013 № 746 "Об утверждении порядка предоставления субсидий из областного бюджета государственным бюджетным и автономным учреждениям, функции и полномочия учредителя в отношении которых осуществляет департамент лесного хозяйства администрации области, на цели, не связанные с финансовым обеспечением выполнения государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение государственных работ)" (с изменениями и дополнениями).

46. Постановление Губернатора Владимирской области от 07.09.2012 № 1007 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 27.02.2008 № 123 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области».

47. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.10.2012 № 1142 «О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

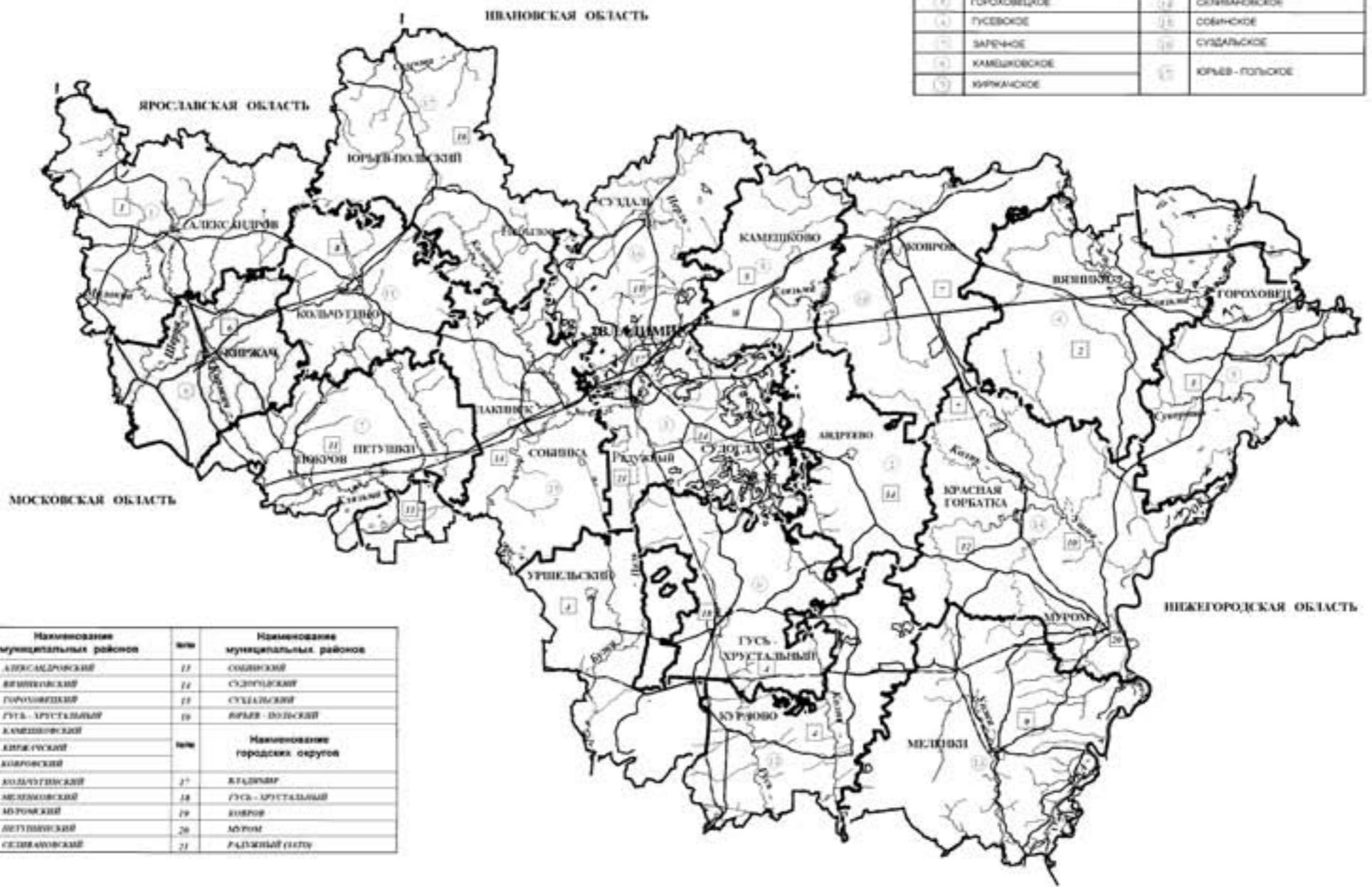
48. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.02.2014 № 179 "О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора области от 24.09.2013 N 1062 "Об утверждении государственной программы Владимирской области "Развитие лесного хозяйства в лесном фонде на территории Владимирской области на период 2014 - 2020 годов".

49. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.10.2012 № 1213 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 31.03.2010 № 379 «Об утверждении штатной численности и Положения об оплате труда работников государственного бюджетного учреждения Владимирской области "Владимирская база авиационной охраны лесов».

КАРТА-СХЕМА
расположения территории
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
 Киржачского лесничества
 (приложение к лесохозяйственному
 регламенту)
Масштаб 1:1000000
Общая площадь 68 973 га

ЭКСПЛИКАЦИЯ

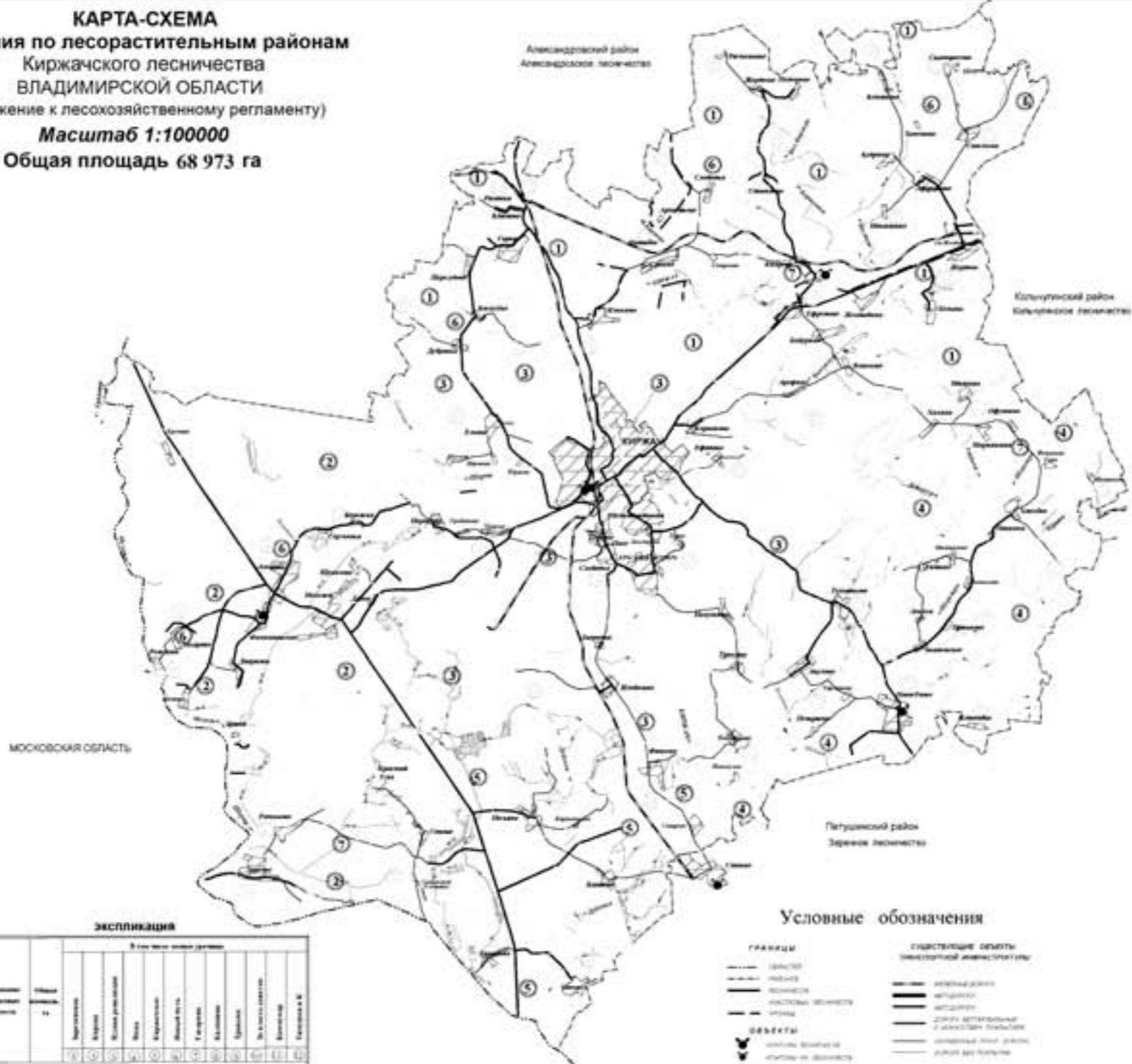
Наименование			
№№№	ЛЕСНИЧЕСТВ	№№№	ЛЕСНИЧЕСТВ
1	АЛЕКСАНДРОВСКОЕ	16	КОВРОВСКОЕ
2	АНДРЕЕВСКОЕ	17	КОЛЬЧУГИНСКОЕ
3	ВЛАДИМИРСКОЕ	18	КУРОВОСКОЕ
4	ВЯННСКОЕ	19	МЕЛНОВСКОЕ
5	ГОРОХОВЕЦКОЕ	20	СЕЛВАНОВСКОЕ
6	ГУСЕВОСКОЕ	21	СОБИНСКОЕ
7	ЗАРЕЧНОЕ	22	СУДАРСКОЕ
8	КАМЕШКОВСКОЕ	23	ЮРЬЕВ-ПОЛЬСКОЕ
9	КИРЖАЧСКОЕ		



№№	Наименование муниципальных районов	№№	Наименование муниципальных районов
1	АЛЕКСАНДРОВСКИЙ	17	СОБИНСКИЙ
2	ВЯННСКИЙ	18	СУДАРСКИЙ
3	ГОРОХОВЕЦКИЙ	19	СУДАРСКИЙ
4	ГУСЬ-ХРУСТАЛЬНЫЙ	20	ЮРЬЕВ-ПОЛЬСКИЙ
5	КАМЕШКОВСКИЙ		
6	КИРЖАЧСКИЙ	№№	Наименование городских округов
7	КОВРОВСКИЙ	27	ВЛАДИМИР
8	КОЛЬЧУГИНСКИЙ	28	ГУСЬ-ХРУСТАЛЬНЫЙ
9	МЕЛНОВСКИЙ	29	КОВРОВ
10	МОРОЗОВСКИЙ	20	МУРОМ
11	СЕЛВАНОВСКИЙ	21	РАДЖИНСКИЙ
12	СЕЛВАНОВСКИЙ		

— ЛЕСА НА ЗЕМЛЯХ ИНЫХ КАТЕГОРИЙ

КАРТА-СХЕМА
деления по лесорастительным районам
 Киржачского лесничества
 ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
 (приложение к лесохозяйственному регламенту)
Масштаб 1:100000
Общая площадь 68 973 га



экспликация

№	Наименование	В границах плана деления													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
		Лесничества	Лесничества	Лесничества	Лесничества	Лесничества	Лесничества	Лесничества	Лесничества	Лесничества	Лесничества	Лесничества	Лесничества	Лесничества	Лесничества
1	Лесничества	10 117													
2	Лесничества	10 914													
3	Лесничества	10 000													
4	Лесничества	9 800													
5	Лесничества	9 200													
6	Лесничества	9 000													
7	Лесничества	9 700													
8	Лесничества	10 256													
Итого		97 927													

Условные обозначения

- ГРАНИЦЫ**
- граница участка
 - граница лесничества
 - граница территории
 - граница территории
 - граница территории
- ОБЪЕКТЫ**
- линия водоема
 - линия водоема
 - линия водоема
 - линия водоема
 - линия водоема
- СУЩЕСТВУЮЩИЕ ОБЪЕКТЫ**
 (существующая инфраструктура)
- линия водоема
 - линия водоема
 - линия водоема
 - линия водоема
 - линия водоема
- Гидрография**
- линия водоема
 - линия водоема

ПОКВАРТАЛЬНАЯ КАРТА-СХЕМА

подразделение лесов по целевому назначению с указанием местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

объектов лесной лесоперерабатывающей инфраструктуры объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры Киржачского лесничества
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
(приложение к лесохозяйственному регламенту)

Масштаб 1:100000
Общая площадь 68 973 га

МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Александровский район
Александровское лесничество

Киржачский район
Киржачское лесничество

Петушинский район
Петушинское лесничество



ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА

МСН - выгораживаются по плану территории лесных объектов

- защитные полосы лесов, расположенные вдоль дорог
- защитные зоны
- лесопарковые зоны
- леса, расположенные в 100-200 метрах вокруг сан. охраны курортных объектов МСН
- защитные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- нераспороченные полосы лесов
- леса, имеющие научное или историческое значение
- леса, расположенные в исторических, популяционных, лесопользовательских, лесохозяйственных зонах, охранных зонах

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

- эксплуатационные леса

Условные обозначения

ГРАНИЦЫ

- граница участка
- граница участка
- граница территории участка
- граница участка
- граница участка
- граница участка
- граница территории участка
- граница участка

СУЩЕСТВУЮЩИЕ ОБЪЕКТЫ

- граница территории участка
- граница участка
- граница участка
- граница участка
- граница территории участка
- граница участка

ОБЪЕКТЫ

- объект недвижимости

ГИДРОГРАФИЯ

- водный объект

ЭКСПЛИКАЦИЯ

№/п	Наименование участка/объекта	Общая площадь, га	В том числе земель различных назначения														
			Земельный участок	Кладовая	Целевая территория	Иные	Кладовая	Иные земли	Газовая	Кладовая	Транспортная	Иные земли	Кладовая	Транспортная			
1	Кладовая	10 127															
2	Водный объект	11 923															
3	Земельный участок	14 055															
4	Наземный объект	5 499															
5	Самостоятельно	9 200															
6	Совместно	2 899	640	2 879							640	254		1 201	794		
7	Итого	47 704	2 879	756	3 403	1 423	3 400	640	254		1 400	1 201	794				
Итого		68 973	2 879	756	3 403	1 423	3 400	640	254		1 400	1 201	794				

Приложение № 8
к постановлению департамента
лесного хозяйства
администрации
Владимирской области
от 22 августа 2018 № 9
инв.№ _____ экз. № _____

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ
ГОСУДАРСТВЕННОГО
КАЗЕННОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
«КОЛЬЧУГИНСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»

Владимир, 2018

Введение

Глава 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов

1.1. Краткая характеристика лесничества.....	9
1.1.1. Наименование и местоположение лесничества	9
1.1.2. Общая площадь лесничества и участков лесничеств	10
1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям	10
1.1.4. Карта-схема Владимирской области с выделением территории лесничества	11
1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования	12
1.1.6. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов	14
1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества	20
1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия	22
1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия	24
1.1.10. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ	24
1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования	30
1.1.12. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.....	32
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам.....	32
Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов	
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины.....	51
2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений	53
2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами	58

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок.....	70
2.1.4. Возрасты рубок.....	72
2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава	73
2.1.6. Размеры лесосек	75
2.1.7. Сроки примыкания лесосек.....	77
2.1.8. Количество зарубов.....	78
2.1.9. Сроки повторяемости рубок.....	78
2.1.10. Методы лесовосстановления.....	78
2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения	79
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы	81
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	84
2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам	86
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	87
2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам	88
2.4.2. Сроки заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.....	90
2.4.3. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков.....	91
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.....	92
2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий	93
2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры.....	96
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства.....	99
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности.....	101
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	104
2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	107
2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.....	113
2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности	114
2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их	

благоустройства	114
2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	116
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации	117
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	118
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	120
2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения изыскательских работ	123
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	124
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	126
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	127
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	130
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности	133
2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов	134
2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия	134
2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов	134
2.17.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия	142
2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно- оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)	150
2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)	163
2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами	168
Глава 3. Ограничения использования лесов	

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов	170
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса	174
3.3. Ограничения по видам использования лесов	192
Заключение	200
Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации	201
Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным кодексом РФ	205
Приложение 3. Характеристика путей транспорта	213
Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений	214
Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки	217
Приложение 6. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки	217
Приложение 7. Расчетно-технологические карты проведения работ по искусственному, комбинированному и естественному лесовосстановлению во владимирской области	218
Приложение 8. Распределение общей площади земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности лесов	224
Приложение 9. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды	227
Приложение 10. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды	230
Приложение 11. Нормативы режима осветлений и прочисток в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в лесах лесничества в целях улучшения породного состава	232
Приложение 12. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно- широколиственных лесов	234
Приложение 13. Сведения об использовании лесов для геологического изучения недр и разработки месторождений полезных ископаемых	235
Приложение 14. Перечень нормативно-правовых актов Владимирской области	237

ВВЕДЕНИЕ

Общие положения

Настоящий лесохозяйственный регламент Государственного казенного учреждения Владимирской области «Кольчугинское лесничество» (далее лесохозяйственный регламент, Кольчугинское лесничество) является основой для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Кольчугинского лесничества.

Лесохозяйственный регламент разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 №200-ФЗ (далее Лесной кодекс РФ), приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее Минприроды России) от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесов.

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования или безвозмездного срочного пользования лесными участками (ст. 24, 51, 61 Лесного кодекса РФ).

Срок действия лесохозяйственного регламента – по 31 декабря 2028 года.

Задачи лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент в соответствии со статьей 87 Лесного кодекса РФ является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии с частью 5 статьи 87 Лесного кодекса РФ и другими нормативными актами устанавливаются:

- подразделение лесов по целевому назначению;
- многоцелевое, непрерывное и неистощительное использование лесов;
- определение видов разрешенного использования лесов;
- определение возможности сочетания в пределах одного лесного участка различных видов его существующего и перспективного использования;
- возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;

- ограничения использования лесов в случаях запрета на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, запрета на проведение рубок, иных ограничений, установленных Лесным кодексом РФ и другими Федеральными законами;

- требования к охране, защите, воспроизводству лесов и перспективного использования лесов.

Основание для разработки:

Лесохозяйственный регламент Кольчугинского лесничества разработан на основании государственного контракта от 23.04.2018 № 6-Т

Лесохозяйственный регламент разработан Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» 428032, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Ярославская, д.25

тел./факс: (8352) 62-66-16, E-mail: oozemly@rambler.ru

ИНН 2129056123, ОГРН 1042129024530. www.zemlya21.ru

Директор Общества с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» - Афанасьев Семён Валерианович.

Ответственные разработчики:

начальник отдела лесоустройств Комаров Николай Николаевич;

инженер отдела лесоустройств Лежнина Любовь Александровна.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в случаях:

1) изменения структуры и состояния лесов, выявленных в процессе проведения лесоустройства, специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, а также в результате лесопатологических обследований;

2) принятия или изменения нормативных правовых актов в области лесных отношений;

3) осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов (по результатам их осуществления);

4) выявления технических ошибок.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты по результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов осуществляется ежегодно не позднее 30 января года, следующего за отчетным.

При внесении изменений анализируются материалы специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями,

лесоустройства, лесопатологических обследований, рассчитываются новые нормативы, параметры и сроки использования лесов и требования по охране, защите и воспроизводству лесов.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в порядке, установленном пунктами 9 - 17 Состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений.

Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент, указан в приложениях 1, 2, 14.

Информационная база для составления лесохозяйственного регламента

При разработке лесохозяйственного регламента и внесении изменений в него использовались:

- материалы лесоустройства 2004-2005 гг. Кольчугинского лесхоза;
- материалы лесоустройства 2017-2018 гг. Кольчугинского лесничества;
- отраслевая статистическая отчётность Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области.
- данные лесопатологического обследования за 2015-2017 гг.;
- сведения государственного лесного реестра на 01.01.2018.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании действующих законов и нормативных правовых актов Российской Федерации и Владимирской области, неисчерпывающий перечень которых приведен в приложении 1,2,14.

ГЛАВА 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

В соответствии с частью 1 статьи 23 Лесного кодекса РФ, основными территориальными единицами управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов являются лесничества.

Кольчугинское лесничество и его границы определены приказом Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

В состав лесничества вошли леса бывших лесхозов ФГУ «Кольчугинский лесхоз» и Кольчугинский лесхоз – филиал ГУ «Владлес».

В соответствии с Законом Владимирской области от 10.12.2001 № 129-ОЗ «О Губернаторе (главе администрации) и администрации Владимирской области» постановлением Губернатора Владимирской области от 05.08.2011 № 788 «О ликвидации территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области» было ликвидировано ТО «Кольчугинское лесничество».

В целях обеспечения реализации полномочий в области лесных отношений в соответствии с действующим законодательством постановлением Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 «О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений» создано Государственное казенное учреждение Владимирской области «Кольчугинское лесничество» (далее – Кольчугинское лесничество).

Кольчугинское лесничество расположено в северо-восточной части Владимирской области на территории Кольчугинского муниципального района.

Лесничество граничит:

- на востоке с Собинским лесничеством Владимирской области.

Лесничество граничит: на севере – с Юрьев-Польским лесничеством Владимирской области; на юге – с Заречным лесничеством Владимирской области; на западе – с Александровским и Киржачским лесничествами Владимирской области; на востоке – с Собинским лесничеством Владимирской области.

Контора лесничества находится в городе Кольчугино Владимирской области, в 90 км от областного центра г. Владимир.

Почтовый адрес: ул. Ульяновское шоссе, д. 2 г. Кольчугино, Владимирской области, 601770.

Телефон: 8(49245) 2-36-47.

Адрес электронной почты: kolchugles@mail.ru

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь Кольчугинского лесничества по данным государственного лесного реестра на 01.01.2018 составляет 61329 га в том числе по участковым лесничествам:

Кольчугинское – 14550 га; Ульяновское – 16554 га; Есиплевское – 14983 га; Литвиновское – 6858 га; Беречинское – 8384 га.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Согласно приказу Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ», территория Кольчугинского лесничества разделена на 5 участковых лесничеств. В целях организации устойчивого управления лесами и удобства ведения государственного лесного реестра Литвиновское и Беречинское участковые лесничества, сформированные из лесов, ранее находившихся во владении сельскохозяйственных организаций Кольчугинского района, поделены на урочища.

Таблица 1

Структура Кольчугинского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6
1	Кольчугинское		1-136	Кольчугинский	14550
2	Ульяновское		1-11, 13-159	Кольчугинский	16554
3	Есиплевское		1-6,11,16-18, 20-30, 35-37,42-43	Юрьев-Польский	2795
			7-10,12-15, 19,31-34, 38-1,44,45-141	Кольчугинский	12188
Итого по участковому лесничеству					14983
4	Литвиновское	Текстильщик	1-15	Кольчугинский	1105
		Металлист	1-22	Кольчугинский	2466
		Рассвет	1-12	Кольчугинский	1092
		Заря	1-8	Кольчугинский	807
		Свободный труд	1-10	Кольчугинский	862
		Воронежский	1-7	Кольчугинский	526
Итого по участковому лесничеству					6858
5	Беречинское	Рабочий	1-25	Кольчугинский	2206
		Раздолье	1-55	Кольчугинский	4062
		Ленинец	1-11	Кольчугинский	734
		Дубки	1-17	Кольчугинский	1382
Итого по участковому лесничеству					8384
Итого по лесничеству					61329

1.1.4. Карта-схема Владимирской области с выделением территории лесничества

Пространственное расположение Кольчугинского лесничества представлено на карте-схеме Владимирской области.

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

Лесное районирование есть деление территории по характеру лесной (древесной) растительности условиям её существования. Лесорастительное районирование показывает географическое разнообразие лесов, как природной основы специализации лесохозяйственного производства и организации его на зонально-типологической основе. Цель лесного районирования – формирование системы территориальных образований, относительно однородных в своих границах по лесорастительным, экономическим и иным условиям, принципам организации лесопользования и использования лесов.

Назначение лесного районирования – обеспечение рационального и эффективного ведения лесного хозяйства с учетом сохранения окружающей среды.

В соответствии с лесорастительным районированием, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации», вся территория Кольчугинского лесничества относится к лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, к лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации.

Распределение территории лесничества и участков лесничеств (урочищ) по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на карте-схеме Кольчугинского лесничества.

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и
лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Кольчугинское	Хвойно-широколиственных лесов	Лесной район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части РФ	Зона средней лесопатологической угрозы, северо-западный лесозащитный район	2 район Сосны обыкновенной, 3 район Ели европейской 1 район Дуба черешчатого	1-136	14550
2	Ульяновское					1-11, 13-159	16554
3	Есиплевское					1-141	14983
4	Литвиновское					вся территория	6858
5	Беречинское					вся территория	8384
Итого по лесничеству							61329

В соответствии с приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования» Кольчугинское лесничество отнесено к 2 району по Сосне обыкновенной, 3 району Ели европейской и 1 району по Дубу черешчатому.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на тематической карте-схеме.

Лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы) Кольчугинского лесничества определено в соответствии с приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования» и Лесного плана Владимирской области.

1.1.6. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Леса Кольчугинского лесничества в соответствии с требованиями статьи 102 Лесного кодекса РФ, статьями 8 и 8.1. Федерального закона от 04.12.2006 № 201 – ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса РФ», приказом Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным и эксплуатационным лесам», приказом Рослесхоза от 04.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ», Лесоустроительной инструкцией, утверждённой приказом Рослесхоза от 12.12.2011 № 516, по целевому назначению отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

Защитные леса на площади 8175,5 га или 13,3% от общей площади земель лесного фонда лесничества, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных функций с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

С учетом особенностей правового режима в лесничестве выделены следующие категории защитных лесов:

1) Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов – 8175,5 га или 13,3%:

а) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации – 2921 га или 4,8%.

Защитные полосы лесов, предназначены для защиты дорог от снежных и песчаных заносов, лавин, оползней, обвалов, ветровой и водной эрозии, снижения неблагоприятных аэродинамических воздействий на движущийся транспорт, выполнения санитарно-гигиенических, оздоровительных функций леса, снижение уровня шума и загрязнения окружающей среды.

Ширина указанной категории защитных лесов соответствует ГОСТу 17.5.3.02-90 «Охрана природы. Нормы выделения на землях государственного лесного фонда защитных полос вдоль железных и автомобильных дорог».

Выделение данной категории защитных лесов соответствует целям сохранения средообразующих, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов;

б) лесопарковые зоны – 5254,5 га или 8,5 %.

Леса данной категории выполняют санитарно-гигиенические функции и создают оптимальные условия для отдыха населения.

К эксплуатационным лесам – 53153,5 га, или 86,7%, отнесены леса, подлежащие освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Распределение лесов Кольчугинского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов в разряде участковых лесничеств по кварталам или их частям, а также основания их выделения, приведено в таблице 3.

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов			61329	
Защитные леса – всего			8176	
в том числе:				
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:			8176	
из них:				
Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Кольчугинское	129-135 части кварталов: 34,49,50,51, 52,53,54,55, 62,63,64,65, 116,117,118,122,123,124, 126,127,128	1051	Постановление СМ СССР от 07.04.46г №781 и Распоряжение СМ РСФСР от 18.07.59 №4292-р, Лесной кодекс РФ, Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»
	Ульяновское	13-16 части кварталов: 6,23	337	
	Есиплевское	64-66,118, 119,121 части кварталов: 1,7,55,56,58, 59,60,61,67, 96,99,120	807	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
	Литвиновское		421	
Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	в том числе:			Постановление СМ СССР от 07.04.46г №781 и Распоряжение СМ РСФСР от 18.07.59 №4292-р, Лесной кодекс РФ, Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»
	Металлист	части кварталов: 9,11,18,21,22	162	
	Рассвет	9 части кварталов: 7,8,12	197	
	Воронежский	4,6	62	
	Беречинское		305	
	в том числе:			
	Раздолье	1,6, части кварталов: 7,10,11,21,22, 43,44	238	
	Ленинец	часть квартала 6	34	
Дубки	части кварталов: 3,4,6,12	33		
Итого по категории защитных лесов			2921	
Лесопарковые зоны	Кольчугинское	39,40,46,47,56, 57,66,67,75- 78,97,98,101, 102,108-110, 119,120,121, 136	2346,0	Распоряжения СМ СССР № 274-р от 06.01.1953; Решение Владимирского облисполкома от 28.04.72г. № 484 от 14.03.2009 № 32-ФЗ.
	Ульяновское	1-5,7-11,17-20	1412	
	Есиплевское	54,57,62,63,73, 78,79,84-6,88, 90,91	1488	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Лесопарковые зоны	Беречинское		9	Распоряжение губернатора администрации Владимирской области от 23.04.2013 № 167-р
	в том числе:			
	Раздолье	Части кварталов: 4,8	9	
Итого по категории защитных лесов			5255	
Эксплуатационные леса - всего			53153	
Эксплуатационные леса	Кольчугинское	1-33,35-38,41-45,48,58-1,68-74,79-96,99, 100,103-107, 111-115,125 части кварталов: 34,49,50,51,52, 53,54,55,62,63, 64,65,116,117, 118,122,123,124,126,127,128	11153	Распоряжения СНК СССР от 23.04.1943 № 430; приказ МПР РФ от 06.02.2008 №31
	Ульяновское	21,22,24-159 части кварталов: 6,23	14805	
	Есиплевское	2-6,8-53,68-72, 74-77,80-3,87, 89,92-5,97,98, 100-117,122-141 кварталов: 1,7,55,56,58,59,60,61,67,96,99,120	12688	
	Литвиновское		6437	
	в том числе:			
	Текстильщик	1-15	1105	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Эксплуатационные леса	Металлист	1-8,10,12-17,19-20 части кварталов: 9,11,18,21,22	2304	Постановление СНК СССР от 23.04.1943 № 430; Приказ МПР РФ от 06.02.2008 №31
	Рассвет	1-6,10,11 части кварталов: 7,8,12	895	
	Заря	1-8	807	
	Свободный труд	1-10	862	
	Воронежский	1-3,5,7 части кварталов: 4,6	464	
	Беречинское		8070	
	в том числе:			
	Рабочий	1-25	2206	
	Раздолье	2-5,8-9,12-20, 23-42,45-55 части кварталов: 7,10,11,21,22,43,44	3815	
Ленинец	1-5,7-11 части квартала 6	700		
Дубки	1,2,5,7-11,13-17 части кварталов: 3,4,6,12	1349		

Лесным кодексом РФ определена новая категория защитных лесов – «леса, расположенные в водоохранных зонах», которая ранее в лесах Российской Федерации не выделялась. Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, установлен ст. 104 Лесного кодекса РФ. Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов – приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Особенности использования, охраны, защиты, воспроизвод-

ства лесов, расположенных в водоохраных зонах; лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Леса, расположенные в водоохраных зонах, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов, при условии, если это совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

В лесах, расположенных в водоохраных зонах, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, использование токсичных препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, использование лесов в целях создания лесных плантаций, проведение реконструкции малоценных лесных насаждений путем сплошной вырубki. При уходе за лесами данной категории защитных лесов осуществляются рубки ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений высокой полноты из наиболее долговечных древесных пород (дуба, сосны, ели, лиственницы), эффективно выполняющих водоохраные функции.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 18.03.2008 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации» границы водоохраных зон устанавливаются субъектом Российской Федерации в рамках осуществления отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, реализация которых передана органами государственной власти субъектов Российской Федерации. На основании установленных границ водоохраных зон при проведении лесоустройства осуществляется проектирование данной категории защитных лесов и определяется ее площадь.

В настоящее время категория защитных лесов, «леса, расположенные в водоохраных зонах», на территории Владимирской области не выделена, поэтому информация об их площади и других характеристиках не приводится.

Вместе с тем, в целях обеспечения правового режима данной категории лесов, приказом Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам» (п.п. 1 пункта 2) органам государственной власти субъектов Российской Федерации рекомендовано выделять леса, которые должны относиться к лесам, расположенным в водоохраных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки.

Таким образом, при разработке проектов освоения лесов следует учитывать параметры и правовой (лесоводственный) режим водоохраных зон рек или ручьев, ширина которых определена пунктом 4 ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации в зависимости от их протяженности:

- до десять километров – в размере пятидесяти метров;

- от десяти до пятидесяти километров – в размере ста метров;
- от пятидесяти километров и более – в размере двухсот метров.

Для реки, ручья протяженность менее десяти километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус водоохранной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров.

В пределах водоохранных зон согласно Водному кодексу РФ выделяются прибрежные защитные полосы.

Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет тридцать метров для обратного или нулевого уклона, сорок метров для уклона до трех градусов и пятьдесят метров для уклона три и более градуса.

Для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в размере пятидесяти метров.

Водным законодательством в лесах, расположенных в прибрежных защитных полосах, установлены следующие ограничения хозяйственной деятельности:

- не допускается ведение сельского хозяйства в части выпаса сельскохозяйственных животных и организации для них лагерей, ванн, а также выращивания сельскохозяйственных культур при распашке земель;
- не допускается выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений при распашке земель;
- движение трелевочных тракторов не допускается, рубки проводятся преимущественно в зимний период по промерзшему грунту, порубочные остатки выносятся за пределы прибрежных защитных полос;
- лесовосстановление осуществляется методами, исключающими распашку земель.

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества

Общая площадь земель лесного фонда Кольчугинского лесничества по данным государственного реестра на 01.01.2018 – 61329 га, что составляет 3,7 % от общей площади лесов области или 4,2 % лесов лесного фонда Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области.

Распределение территории лесничества по категориям земель приведено в таблице 4.

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории
Кольчугинского лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель лесного фонда	61329,0	100,0
Лесные земли - всего	59851,0	97,6
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	58855,0	96,0
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	996,0	1,6
в том числе:	593,0	1,0
вырубки	313,0	0,5
гари		
редины		
прогалины	19,0	0,0
другие	48	0,1
3. Нелесные земли, всего	1478,0	2,4
в том числе:		
просеки	259,9	0,5
дороги	271,1	0,5
болота	96,0	0,2
другие	851	1,3

Из таблицы видно, что лесные земли составляют 97,6%, в том числе покрытые лесной растительностью – 96,0% от площади земель Кольчугинского лесничества, в том числе лесные культуры – 22,3%. Земли, не покрытые лесной растительностью, представлены несомкнувшимися лесными культурами – 1,0%, лесными питомниками, плантациями – 0%, вырубками – 0,5%, гарями, погибшими насаждениями – 0,1%, прогалинами – 0%.

Нелесные земли составляют 2,4% от общей площади лесничества и представлены в основном болотами – 0,2%, другими – 0,9% и дорогами и просеками – 0,9%.

1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия

В условиях избыточного антропогенного воздействия на окружающую среду одной из наиболее эффективных форм охраны природы является создание особо охраняемых природных территорий и установление специального режима их охраны.

Особо охраняемые природные территории (далее ООПТ), согласно Федеральному закону от 14.03.1995 №33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», - это участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны.

Создание ООПТ и последующее ограничение хозяйственной деятельности снижает антропогенное воздействие на ценные природные комплексы и отдельные природные объекты и, таким образом, обеспечивает наилучшую их сохранность.

Заказники образованы с целью сохранения, воспроизводства и восстановления отдельных или нескольких компонентов природы и поддержания общего экономического баланса. В зависимости от целей и задач заказники могут быть ботаническими, гидрологическими, зоологическими или комплексными (ландшафтными).

Наиболее ценными природными объектами являются постоянные комплексные (ландшафтные) заказники, которые организованы для сохранения видового разнообразия организмов, типичных для уникальных природных территорий.

Перечень особо охраняемых территорий приводится в таблице 4.1.

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал	Краткая характеристика объекта	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
1	Государственный природный комплексный (ландшафтный) заказник регионального значения «Кольчугинский»	5824,3	Ульяновское, 2 (выделы 18-29,35-49), 3-5, 9-11, 18 (выделы 10,12,19), 19-22, 28,29,30 (выделы 12,17-38), 31,32, 40-44, 51-55, 65, 72-74, 82-84, 86-88, 98-99, 113, 121-123, 129-131, 137-142, 145-149, 155, 159	Сохранение редких пород деревьев и растений, создание лучших условий обитания животных и птиц	Постановление Губернатора администрации Владимирской области от 21.09.2015 № 927
		587,8	Беречинское, урочище Рабочий, 1,2,6,13(выделы 12,13,20-40),18 (выделы 6-16),21,24; урочище Раздолье, 17 (выделы 10-17), 18 (выделы 3,7-15), 31		
Итого по лесничеству		6412,1			

Режим государственных природных заказников и памятников природы области, не имеющих органов управления, регламентируется разработанными и утвержденными в установленном порядке для них положениями и паспортами, в которых перечисляются разрешённые и запрещённые виды деятельности. Контроль за соблюдением режима осуществляется органами государственного экологического контроля, в том числе лесной охраной, Госохотинспекцией, а также общественными природоохранными организациями.

Для всех особо охраняемых природных территорий следует исключить:

- преобразование природных ландшафтов;
- строительство жилья и объектов рекреации (в том числе – садово-дачных поселков) вне населенных пунктов;
- дробление лесных массивов новой дорожной сетью и линейными коммуникациями;
- передачу в аренду и частную собственность земли, лесов и других природных ресурсов.

Все виды хозяйственной деятельности на территории государственных природных заказников и памятников природы допускаются только в соответствии с:

- Федеральным Законом от 15.02.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Законом Владимирской области от 8.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области»;
- Положениями (паспортами) об ООПТ регионального значения.

С учетом особенностей режима особо охраняемых природных территорий различаются следующие категории ООПТ регионального значения:

- 1) природные парки;
- 2) государственные природные заказники;
- 3) памятники природы;
- 4) дендрологические парки и ботанические сады;
- 5) историко-ландшафтные комплексы.

На территории области могут создаваться следующие особо охраняемые природные территории местного значения:

- 1) охраняемые природные объекты;
- 2) историко-ландшафтные комплексы.

Историко-ландшафтные комплексы - это уникальные, живописные природные территории, на которых расположены памятники истории и культуры и которые образуют с ними единые комплексы.

Новые ООПТ не проектируются.

1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Сведения в документах территориального и лесного планирования Владимирской области о выделении лесов национального наследия в субъекте и в Кольчугинском лесничестве не значатся.

1.1.10. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины на территории Владимирской области утверждены приказом департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 23.10.2017 № 846-П.

Рекомендации направлены на выполнение требований законодательства Российской Федерации в области сохранения биологического разнообразия и разработаны в соответствии с:

- Лесным кодексом Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральным законом от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»;

- приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.10.2005 № 289 «Об утверждении перечней (списков) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации (по состоянию на 1.06.2005)»;

- приказом Государственного Комитета по охране окружающей среды Российской Федерации от 19.12.1997 № 569 «Об утверждении перечней (списков) объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации»;

- приказом Минприроды России № 264 от 29.05.2017 «Об утверждении особенностей охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красные книги субъектов Российской Федерации»;

- постановлением администрации Владимирской области от 22.08.2017 № 707 «Об утверждении перечней объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Владимирской области и включенных в приложения к Красной книге Владимирской области».

Рекомендации предназначены для сохранения объектов биоразнообразия в границах лесосек при выполнении следующих этапов работ:

- отвода и таксации лесосеки;
- составления технологической карты;
- разработки лесосеки.

Выявление объектов биоразнообразия при отводе лесосек

При отводе лесосек для заготовки древесины по сплошным рубкам в эксплуатационную площадь лесосек не включаются объекты биоразнообразия площадью более 0,1 га.

Отграничение семенных групп, куртин и полос, а также выделов с невыраженными естественными границами (приспевающие лесные насаждения, природные объекты, подлежащие сохранению, объекты биоразнообразия) производится с помощью отметки (яркая лента, скотч, краска, затески) граничных деревьев, не входящих в лесосеку.

В ходе отвода необходимо установить наличие на лесосеке объектов биоразнообразия, к которым относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп - это участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

- небольшие заболоченные понижения;
- участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом;
- участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;
- окраины болот;
- болото;
- группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе

их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);

- группы старовозрастных деревьев;
- окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом;
- участки леса в местах норения барсуков;
- места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосеки, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки, эти участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биоразнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

- старовозрастные деревья;
- деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке;
- деревья с гнездами и/или дуплами;
- единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки.

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосеки, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Заполнение раздела по сохранению биологического разнообразия в технологической карте разработки лесосеки

Ключевые биотопы, выявленные при отводе, обозначаются на схеме лесосеки в разделе 4 технологической карты как неэксплуатационные участки (НЭ). Обозначения «НЭ» и площади ключевых биотопов, выделенных, как неэксплуатационные участки, заносятся в соответствующие графы таблицы 4.1 в технологической карте.

Информация о ключевых элементах древостоя заносится в соответствующие графы таблицы 4.2 в технологической карте, где указывается количество оставляемых объектов (например: 5 шт./га, не менее 5 шт./га, не более 5 шт./га, все вне технологической сети).

Информация о редких видах растений, животных и грибов, произрастающих или обитающих в ключевых биотопах и/или на ключевых элементах древостоя, заносится в таблицу 6.3. В таблице указывается название вида, его статус (Красная книга Российской Федерации, Красная книга

Владимирской области), меры по сохранению (например, «в НЭ» или «на стволах старовозрастных деревьев»).

Сохранение биоразнообразия при разработке лесосеки

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (ветроустойчивые старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Перед началом работ по разработке лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенными в технологическую карту.

В целях повышения объектов биологического разнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить, внести соответствующие изменения в технологическую карту и согласовать с участковым лесничеством, и лесничеством в установленном порядке (Приложение к технологической карте).

Таблица 4.2

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
1	Болото	Вокруг болота выделяется буферная зона шириной не менее 20 м, оформляется как НЭ.	20 метров
2	Небольшие заболоченные понижения	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	-
3	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	15 метров
4	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
5	Окраины болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров
6	Группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пазухи. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев.	-
7	Группы старовозрастных деревьев	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих старовозрастных деревьев ветроустойчивых пород шириной не более ширины пазухи. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп старовозрастных деревьев.	-
8	Окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя.	-
9	Участки леса в местах норения барсуков	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 30 м. Установление границ полос должно учитывать особенности рельефа.	30 метров
10	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в Красные книги Российской Федерации и Владимирской области, если нет возможности выделить соответствующее ОЗУ. Установление границ буферной зоны должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов.	-

Таблица 4.3

Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя

Название	Критерии выделения и сохранения
1	2

Название	Критерии выделения и сохранения
1	2
Старовозрастные деревья	Единичные ветроустойчивые старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породой.
Деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети.
Деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке	Вне технологической сети охраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы.
Деревья с гнездами и/или дуплами	Сохраняются деревья с гнездами и/или дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 30 м.
Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки, крупный валежник диаметром более 30 см.

1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Документы территориального планирования Владимирской области не содержат информации о планировании создания объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на территории лесничества.

Создание вышеуказанных объектов осуществляться при использовании лесов, на основании проектов освоения лесов, договоров безвозмездного пользования. Объекты лесной инфраструктуры могут создаваться также при проведении работ по охране, защите и воспроизводству лесов. Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р. Объекты лесной инфраструктуры – это специально созданные и поддерживаемые в рабочем состоянии строения, сооружения, предназначенные для осуществления лесохозяйственных, противопожарных и лесозащитных мероприятий. К объектам лесной инфраструктуры относятся лесные (лесохозяйственные) дороги, тропы, лесные склады (верхние и нижние), а также кварталные просеки, теплицы, склады лесных семян, противопожарные разрывы, минерализованные полосы и другие объекты, в том числе мелиоративная сеть с системой проездов, пожарных водоемов и шлюзов, а также могут быть отнесены объекты туристической инфраструктуры или объекты экологических экспедиций (в том числе детских), объекты охотничьей инфраструктуры.

Основными путями транспорта в лесничестве является сеть шоссейных и грунтовых автомобильных дорог. Кроме того, в лесничестве имеются грунтовые дороги (проезды), большая часть которых находится в удовлетворительном состоянии и пригодна для использования в течение летнего периода года.

Лесоперерабатывающая инфраструктура регулируется Приказом Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов». Лесоперерабатывающая инфраструктура предназначена для хранения и переработки добытых (заготовленных) лесных ресурсов, ее создание запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках.

Существующие объекты лесной инфраструктуры Кольчугинского лесничества – это лесные (лесохозяйственные) дороги, кварталные просеки, граничные линии (окружные границы), противопожарные разрывы, лесные склады (верхние и нижние) и другие объекты, необходимые для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

В лесном фонде лесничества насчитывается 609 км автомобильных дорог, из которых 600 км грунтовые. Плотность дорог составляет 10,8 км на 1000 га земель, покрытых лесной растительностью. Все дороги лесохозяйственного назначения сезонного действия. Кроме того, вдоль лесных массивов

лесничества проходят автомобильные дороги регионального значения, связывающие районный центр с городами Киржач, Александров, Юрьев-Польский, Петушки и Владимир. Муниципальные дороги, связывающие населенные пункты района, в большинстве своем имеют твердое покрытие. Дороги связывают места рубок и отдельные лесные кварталы с пунктами вывозки древесины и лесными поселками.

На срок действия лесохозяйственного регламента установлено строительство лесных дорог 81 км.

Характеристика дорог приводится в Приложении 3.

Характеристика объектов лесной инфраструктуры приводится в таблице 4.4.

Таблица 4.4

Характеристика существующих объектов лесной инфраструктуры
в Кольчугинском лесничестве

№ п/п	Наименование объекта	Всего	
		га	км
1	Просеки квартальные	187,2	820,3
	в том числе, требующие расчистки и (или) разрубки	55	220
2	Граничные линии	72,7	684,5
	в том числе, требующие расчистки и (или) разрубки	10	20
3	Разрывы противопожарные	-	-
	в том числе, требующие расчистки и (или) разрубки	-	-
4	Канавы мелиоративные	-	-
5	Охотничья инфраструктура	-	-

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры в лесничестве отсутствуют.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускается для:

- осуществления работ по геологическому изучению недр;
- разработки месторождений полезных ископаемых;
- использование водохранилищ и иных искусственных водных объектов, также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемле-

мой технологической частью указанных объектов;

- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление рекреационной деятельности;
- осуществление религиозной деятельности.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры, объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда в лесничестве не обозначены.

1.1.12. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры приведено на поквартальной карте – схеме Кольчугинского лесничества.

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам

Использование лесов – воздействие на экосистемы лесного фонда и древесно-кустарниковой растительности в целях удовлетворения потребностей отраслей хозяйства и населения в различных продуктах и полезностях леса, а также при проведении в лесу работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, при строительстве и функционировании объектов и осуществлении других мероприятий различного назначения, влияющих на состояние и воспроизводство лесов.

Леса Кольчугинского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам (ст. 10 Лесного кодекса РФ).

Виды разрешенного использования лесов регламентируются ст. 25 Лесного кодекса РФ.

Приоритеты их освоения должны отвечать целям сохранения средообразующих, водоохраных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций с одновременным использованием лесов, совместимым с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (статья 12, ч. 4 Лесного кодекса РФ).

На территории лесничества в зависимости от целевого назначения лесов, категорий защитных лесов, действующих ООПТ, особо защитных участков лесов законодательно определены следующие виды и зоны планируемого освоения лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

В настоящее время неуклонно растет спрос на аренду лесных участков для осуществления рекреационной деятельности, что с учетом ставок платы делает данный вид использования лесов экономически эффективным и основным видом лесопользования и источником доходов. Леса могут использоваться для одной или нескольких целей.

Виды разрешенного использования лесов на территории Кольчугинского лесничества в разрезе участков лесничеств, приведены в таблице 5.

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка древесины *	Кольчугинское	1-136	14550
	Ульяновское	1-11,13-159	16554
	Есиплевское	1-141	14983
	Литвиновское		8384
	в том числе:		
	Текстильщик	1-15	1105
	Металлист	1-22	2466
	Рассвет	1-12	1092
	Заря	1-8	807
	Свободный труд	1-10	862
	Воронежский	1-7	526
	Беречинское		8384
	в том числе:		
	Рабочий	1-25	2206
	Раздолье	1-55	4062
	Ленинец	1-11	734
	Дубки	1-17	1382
Итого по виду использования			61329
Заготовка живицы	Кольчугинское	1-33,35-38,41-5,48,58-61,68-74,79-96,99, 100, 103-107,111-115,125; части кварталов: 34,49, 50,51,52,53,54,55,62, 63, 64,65,116,117, 118,122,123,124,126, 127,128	11153
	Ульяновское	24-27,33-39,45-50,56-64,66-71,75-81,85,89-97,100-112,114-120,124-128,132-136,143,144,150-154,156-158 части кварталов: 6,23,30	8980,7

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка живицы	Есиплевское	2-6,8-53,68-72, 74-77,80-83,87, 89, 92- 95,97,98,100-117, 122-141 части кварталов: 1,7,55,56,58,59,60, 61,67,96,99,120	12688
	Литвиновское		6437
	в том числе:		
	Текстильщик	1-15	1105
	Металлист	1-8, 10, 12-17, 19-20 части кварталов: 9,11,18, 21,22	2304
	Рассвет	1-6, 10-11 части кварталов: 7,8,12	895
	Заря	1-8	807
	Свободный труд	1-10	862
	Воронежский	1-3,5,7 части кварталов: 4,6	464
	Беречинское		7482,7
	В том числе:		
	Раздолье	2-5, 9,12-16,19-20,23- 30,32-42,45-55 части кварталов: 4,7,8,10,11,17,18,21,22, 43,44	3733,6
	Рабочий	3-5,7-12,14- 17,19,20,22,23,25 части кварта- лов:13,18	1700,1
	Ленинец	1-5,7-11 части квартала 6	700
Дубки	1,2,5,7-11,13-17 части кварталов:3,4,6,12	1349	
Итого по виду использования			46741,4

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Кольчугинское	1-77,79-136, часть квартала 78	14550
	Ульяновское	1-11,13-159	16554
	Есиплевское	1-141	14983
	Литвиновское		6858
	в том числе:		
	Текстильщик	1-15	1105
	Металлист	1-22	2466
	Рассвет	1-12	1092
	Заря	1-8	807
	Свободный труд	1-10	862
	Воронежский	1-7	526
	Беречинское		8384
	в том числе:		
	Рабочий	1-25	2206
	Раздолье	1-55	4062
	Ленинец	1-11	734
Дубки	1-17	1382	
Итого по виду использования			61329
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Кольчугинское	1-77,79-136, часть квартала 78	14550
	Ульяновское	1-11,13-159	16554
	Есиплевское	1-141	14983
	Литвиновское		6858
	в том числе:		
	Текстильщик	1-15	1105
	Металлист	1-22	2466
	Рассвет	1-12	1092
	Заря	1-8	807
	Свободный труд	1-10	862
	Воронежский	1-7	526
	Беречинское		8384
	в том числе:		
	Рабочий	1-25	2206
	Раздолье	1-55	4062
	Ленинец	1-11	734
Дубки	1-17	1382	
Итого по виду использования			61329

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства+	Кольчугинское	1-38, 41-45, 48-55, 58-65, 68-74, 79-96, 99, 100, 103-107, 111-118, 122-135	12204
	Ульяновское	6,13-16,23-27,33-39,45-50,56-64,66-71,75-81,85,89-97, 100-112,114-120,124-128,132-136,143, 144,150-154,156-158 часть квартала:30	9317,7
	Есиплевское	1-53,55,56,58-61, 64-72,74-77,80-83, 87, 89, 92-141	13495
	Литвиновское		6858
	в том числе:		
	Текстильщик	1-15	1105
	Металлист	1-22	2466
	Рассвет	1-12	1092
	Заря	1-8	807
	Свободный труд	1-10	862
	Воронежский	1-7	526
	Беречинское		7787,7
	в том числе:		
	Раздолье	1-3,5-7,9-16,19-30, 32-55 части кварталов: 4,8,17,18	3971,6
	Рабочий	3-5,7-12,14-17, 19,20,22,23,25 части кварталов: 13,18	1700,1
	Ленинец	1-11	734
	Дубки	1-17	1382
Итого по виду использования			49662,4

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Ведение сельского хозяйства**	Кольчугинское	1-38, 41-45, 48-55, 58-65, 68-74, 79-96, 99, 100, 103-107, 111-118, 122-135	12204
	Ульяновское	6,13-16,23-27,33-39,45-50,56-64,66-71,75-81,85,89-97,100-112,114-120,124-128,132-136,143,144,150-154,156-158 часть квартала:30	9317,7
	Есиплевское	1-53,55,56,58-61, 64-72,74-77, 80-83,87, 89, 92-141	13495
	Литвиновское		6858
	в том числе:		
	Текстильщик	1-15	1105
	Металлист	1-22	2466
	Рассвет	1-12	1092
	Заря	1-8	807
	Свободный труд	1-10	862
	Воронежский	1-7	526
	Беречинское		7787,7
	в том числе:		
	Раздолье	1-3,5-7,9-16,19-30, 32-55 части кварталов:4,8,17,18	3971,6
	Рабочий	3-5,7-12,14-17, 19,20,22,23,25 части кварталов: 13,18	1700,1
	Ленинец	1-11	734
Дубки	1-17	1382	
Итого по виду использования			49662,4

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Кольчугинское	1-77,79-136, часть квартала 78	14550
	Ульяновское	1-11,13-159	16554
	Есиплевское	1-141	14983
	Литвиновское		6858
	в том числе:		
	Текстильщик	1-15	1105
	Металлист	1-22	2466
	Рассвет	1-12	1092
	Заря	1-8	807
	Свободный труд	1-10	862
	Воронежский	1-7	526
	Беречинское		8384
	в том числе:		
	Рабочий	1-25	2206
	Раздолье	1-55	4062
Ленинец	1-11	734	
Дубки	1-17	1382	
Итого по виду использования			161329
Осуществление рекреационной деятельности***	Кольчугинское	1-77,79-136, часть квартала 78	14550
	Ульяновское	1, 6-8, 13-17,20, 23-27, 33-39, 45-50, 56-64, 66-71, 75-81, 85, 90-97,100-112,114-120,124-128,132-136,143,144,150-154,156-158,140,141 части кварталов: 2,18,30	10729,7
	Есиплевское	1-141	14983
	Литвиновское		
	в том числе:		
	Текстильщик	1-15	1105
	Металлист	1-22	2466
	Рассвет	1-12	1092
	Заря	1-8	807
	Свободный труд	1-10	862
Воронежский	1-7	526	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление рекреационной деятельности***	Беречинское		7796,2
	в том числе:		
	Рабочий	3-5,7-12,14-17,19, 20,22,23,25 части кварталов: 13,18	1700,1
	Раздолье	1-16, 19-30,32-55 части кварталов: 17,18	3980,1
	Ленинец	1-11	734
	Дубки	1-17	1382
Итого по виду использования			120538
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Кольчугинское	1-33,35-38,41-45, 48, 58-61,68-74,79-96, 99,100,103-107, 111-115,125 части кварталов: 34,49,50,51,52,53, 54,55,62,63,64,65, 116,117,118,122, 123,124,126,127, 128	11153
	Ульяновское	24-27,33-39,45-50,56-64,66-71,75-81,85,89-97,100-112,114-120, 124-128,132-136,143, 144,150-154,156-158 части кварталов: 6,23,30	8980,7
	Есиплевское	2-6,8-53,68-72,74-77, 80-83,87, 89, 92-95, 97,98,100-117, 122-141 части кварталов: 1,7,55,56,58,59,60, 61,67,96,99,120	12688
	Литвиновское		6437
	в том числе:		
	Металлист	1-8, 10, 12-17, 19-20 части кварталов: 9,11,18, 21,22	2304

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Рассвет	1-6, 10-11 части кварталов: 7,8,12	895
	Заря	1-8	807
	Свободный труд	1-10	862
	Воронежский	1-3,5,7 части кварталов: 4,6	464
	Беречинское		7482,7
	в том числе:		
	Раздолье	2-5, 9,12-16,19-20, 23-30,32-42,45-55 части кварталов: 4,7,8,10,11,17,18,21,22, 43,44	3733,6
	Рабочий	3-5,7-12,14- 17,19,20,22,23,25 части кварталов: 13,18	1700,1
	Ленинец	1-5,7-11 части квартала 6	700
Дубки	1,2,5,7-11,13-17 части кварталов:3,4,6,12	1349	
Итого по виду использования			46741,4
Выращивание лесных, плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Кольчугинское	1-77,79-136, часть квартала 78	14550
	Ульяновское	1, 6-8, 13-17,20, 23- 27, 33-39, 45-50, 56- 64, 66-71, 75-81, 85, 90-97,100-112,114- 120,124-128,132-136, 143,144,150-154,156- 158,140,141 части кварталов: 2,18,30	10729,7
	Есиплевское	1-141	14983
	Литвиновское		6858
	в том числе:		
	Текстильщик	1-15	1105
	Металлист	1-22	2466

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Выращивание лесных, плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Рассвет	1-12	1092
	Заря	1-8	807
	Свободный труд	1-10	862
	Воронежский	1-7	526
	Беречинское		7796,2
	в том числе:		
	Рабочий	313,5	1700,1
	Раздолье	1-16,19-30,32-55 части кварталов: 17,18	3980,1
	Ленинец	1-11	734
Дубки	1-17	1382	
Итого по виду использования			54916,9
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, семян)	Кольчугинское	1-77,79-136, часть квартала 78	14550
	Ульяновское	1, 6-8, 13-17,20, 23-27, 33-39, 45-50, 56-64, 66-71, 75-81, 85, 90-97,100-112,114-20,124-128,132-136,143, 144,150-154,156-158,140,141 части кварталов: 2,18,30	10729,7
	Есиплевское	1-141	14983
	Литвиновское		6858
	в том числе:		
	Текстильщик	1-15	1105
	Металлист	1-22	2466
	Рассвет	1-12	1092
	Заря	1-8	807
	Свободный труд	1-10	862
	Воронежский	1-7	526
	Беречинское		7796,2
	в том числе:		
	Рабочий	3-5,7-12,14-17,19, 20,22,23,25 части кварталов: 13,18	1700,1

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Раздолье	1-16, 19-30,32-55 части кварталов: 17,18	3980,1
	Ленинец	1-11	734
	Дубки	1-17	1382
Итого по виду использования			54916,9
Выполнение работ по геологическому изучению недр	Кольчугинское	1-77,79-136, часть выдела 78	14550
	Ульяновское	1, 6-8, 13-17,20, 23-27, 33-39, 45-50, 56-64, 66-71, 75-81, 85, 90-97,100-112,114-120,124-128,132-136,143,144,150-154,156-158,140,141 части кварталов: 2,18,30	10729,7
	Есиплевское	1-141	14983
	Литвиновское		6858
	в том числе:		
	Текстильщик	1-15	1105
	Металлист	1-22	2466
	Рассвет	1-12	1092
	Заря	1-8	807
	Свободный труд	1-10	862
	Воронежский	1-7	526
	Беречинское		7796,2
	в том числе:		
	Рабочий	3-5,7-12,14-17, 19,20,22,23,25 части кварталов: 13,18	1700,1
	Раздолье	1-16, 19-30,32-55 части кварталов: 17,18	3980,1
	Ленинец	1-11	734
	Дубки	1-17	1382
Итого по виду использования			54916,9

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Разработка месторождений полезных ископаемых	Кольчугинское	1-38, 41-45, 48-55, 58-65, 68-74, 79-96, 99, 100, 103-107, 111-118, 122-135	12204
	Ульяновское	6,13-16,23-27,33-39,45-50,56-64,66-71,75-81,85,89-97,100-112,114-120,124-128,132-136,143,144,150-154,156-158 часть квартала: 30	9317,7
	Есиплевское	1-53,55,56,58-61,64-72,74-77,80-83,87, 89, 92-141	13495
	Литвиновское		6858
	в том числе:		
	Текстильщик	1-15	1105
	Металлист	1-22	2466
	Рассвет	1-12	1092
	Заря	1-8	807
	Свободный труд	1-10	862
	Воронежский	1-7	526
	Беречинское		7787,7
	в том числе:		
	Раздолье	1-3,5-7,9-16,19-30,32-55 части кварталов: 4,8,17,18	3971,6
	Рабочий	3-5,7-12,14-17,19,20,22,23,25 части кварталов: 13,18	1700,1
	Ленинец	1-11	734
Дубки	1-17	1382	
Итого по виду использования			49662,4

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов ****	Кольчугинское	1-77,79-136, часть выдела 78	14550
	Ульяновское	1, 6-8, 13-17,20, 23-27, 33-39, 45-50, 56-64, 66-71, 75-81, 85, 90-97,100-112,114-120,124-128,132-136,143,144,150-154,156-158,140,141 части кварталов: 2,18,30	10729,7
	Есиплевское	1-141	14983
	Литвиновское		6858
	в том числе:		
	Текстильщик	1-15	1105
	Металлист	1-22	2466
	Рассвет	1-12	1092
	Заря	1-8	807
	Свободный труд	1-10	862
	Воронежский	1-7	526
	Беречинское		7796,2
	в том числе:		
	Рабочий	3-5,7-12,14-17,19,20,22,23,25 части кварталов: 13,18	1700,1
	Раздолье	1-16, 19-30,32-55 части кварталов: 17,18	3980,1
	Ленинец	1-11	734
Дубки	1-17	1382	
Итого по виду использования			54916,9
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов*****	Кольчугинское	1-38, 41-45, 48-55, 58-65, 68-74, 79-96, 99, 100, 103-107, 111-118, 122-135	12204

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов*****	Ульяновское	6,13-16,21 ⁽¹⁾ ,22 ⁽¹⁾ ,23-27,28 ⁽¹⁾ ,29 ⁽¹⁾ ,30 ⁽¹⁾ ,31 ⁽¹⁾ ,32 ⁽¹⁾ ,33-39,40 ⁽¹⁾ -44 ⁽¹⁾ ,45-50,51 ⁽¹⁾ -55 ⁽¹⁾ ,56-64,65 ⁽¹⁾ ,66-71,72 ⁽¹⁾ -74 ⁽¹⁾ ,75-81,82 ⁽¹⁾ -84 ⁽¹⁾ ,85,86 ⁽¹⁾ -88 ⁽¹⁾ ,89-97,98 ⁽¹⁾ ,99 ⁽¹⁾ ,100-112,113 ⁽¹⁾ ,114-120,121 ⁽¹⁾ -123 ⁽¹⁾ ,124-128,129 ⁽¹⁾ -131 ⁽¹⁾ ,132-136,137 ⁽¹⁾ -142 ⁽¹⁾ ,143,144,145 ⁽¹⁾ -149 ⁽¹⁾ ,150-154,155 ⁽¹⁾ ,156-158,159 ⁽¹⁾	15142,0
	Есиплевское	1-53,55,56,58-61,64-72,74-77,80-83,87, 89, 92-141	13495
	Литвиновское		6858
	в том числе:		
	Текстильщик	1-15	1105
	Металлист	1-22	2466
	Рассвет	1-12	1092
	Заря	1-8	807
	Свободный труд	1-10	862
	Воронежский	1-7	526
	Беречинское		8375,5
	в том числе:		
	Раздолье	1-3,5-7,9-16,17 ⁽¹⁾ ,18 ⁽¹⁾ ,19-30,31 ⁽¹⁾ ,32-55 части кварталов:4,8	4053,5
	Рабочий	1 ⁽¹⁾ ,2 ⁽¹⁾ ,6 ⁽¹⁾ ,3-5,7,12,13 ⁽¹⁾ ,14-17,18 ⁽¹⁾ ,19,20,21 ⁽¹⁾ ,22,23,24 ⁽¹⁾ ,25	2206,0
Ленинец	1-11	734	
Дубки	1-17	1382	
Итого по виду использования			56074,5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Кольчугинское	1-33,35-38,41-45, 48,58-61,68-74, 79-96,99,100,103-107, 111-115,125 части кварталов: 34,49,50,51,52,53, 54,55,62,63,64,65, 116,117,118,122, 123,124,126,127, 128	11153
	Ульяновское	24-27,33-39,45-50,56- 64,66-71,75-81,85,89- 97,100-112,114- 120,124-128,132- 136,143,144,150- 154,156-158 части кварталов: 6,23,30	8980,7
	Есиплевское	2-6,8-53,68-72, 74-77,80-83,87, 89, 92- 95,97,98, 100-117,122-141 части кварталов: 1,7,55,56,58,59,60, 61,67,96,99,120	12688
	Литвиновское		6437
	в том числе:		
	Текстильщик	1-15	1105
	Металлист	1-8, 10, 12-17, 19-20 части кварталов: 9,11,18, 21,22	2304
	Рассвет	1-6, 10-11 части кварталов: 7,8,12	895
	Заря	1-8	807
	Свободный труд	1-10	862
Воронежский	1-3,5,7 части кварталов: 4,6	464	

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Беречинское		7482,7
	в том числе:		
	Рабочий	3-5,7-12,14-17,19,20,22,23,25 части кварталов: 13,18	1700,1
	Раздолье	2-5, 9,12-16,19-20, 23-30,32-42,45-55 части кварталов: 4,7,8,10,11,17,18,21,22, 43,44	3733,6
	Ленинец	1-5,7-11 части квартала 6	700
	Дубки	1,2,5,7-11,13-17 части кварталов:3,4,6,12	1349
Итого по видам использования			46741,4
Осуществление религиозной деятельности	Кольчугинское	1-77,79-136, часть квартала 78	14550
	Ульяновское	1, 6-8, 13-17,20, 23-27, 33-39, 45-50, 56-64, 66-71, 75-81, 85, 90-97,100-112,114-120,124-128,132-136,143,144,150-154,156-158,140,141 части кварталов: 2,18,30	10729,7
	Есиплевское	1-141	14983
	Литвиновское		6858
	в том числе:		
	Текстильщик	1-15	1105
	Металлист	1-22	2466
	Рассвет	1-12	1092
	Заря	1-8	807
	Свободный труд	1-10	862
	Воронежский	1-7	526

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление Религиозной деятельности	Беречинское		7796,2
	в том числе:		
	Рабочий	3-5,7-12,14-17,19,20,22,23,25 части кварталов: 13,18	1700,1
	Раздолье	1-16, 19-30,32-55 части кварталов: 17,18	3980,1
	Ленинец	1-11	734
	Дубки	1-17	1382
Итого по виду использования			54916,9
Иные виды (изыскательские работы)	Кольчугинское	1-77,79-136, часть квартала 78	14550
	Ульяновское	1-11,13-159	16554
	Есиплевское	1-141	14983
	Литвиновское		6858
	в том числе:		
	Текстильщик	1-15	1105
	Металлист	1-22	2466
	Рассвет	1-12	1092
	Заря	1-8	807
	Свободный труд	1-10	862
	Воронежский	1-7	526
	Беречинское		8384
	в том числе:		
	Рабочий	1-25	2206
	Раздолье	1-55	4062
	Ленинец	1-11	734
Дубки	1-17	1382	
Итого по виду использования			61329

1* Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений. Выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускается в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для следующих целей:

- осуществления работ по геологическому изучению недр;
- разработки месторождений полезных ископаемых;
- использование водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, речных портов, причалов;
- использование линий электропередач, линий связи, дорог,

трубопроводов и других линейных объектов.

Кроме того, в целях проведения аварийно-спасательных работ, допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан.

2* Запрещается сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений. Разрешается проводить малоинтенсивные рубки ухода, уборку неликвидной древесины (валежа).

3* Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений. Выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускается в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для следующих целей:

- осуществления работ по геологическому изучению недр;
- разработки месторождений полезных ископаемых;
- использование водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, речных портов, причалов;
- использование линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов.

Кроме того, в целях проведения аварийно-спасательных работ, допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан.

1** Запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства

1*** Запрещается размещение объектов капитального строительства.

2*** Без создания на территории ООПТ регионального значения объектов нелесной инфраструктуры.

3*** Запрещается размещение объектов капитального строительства.

1**** Запрещается размещение объектов капитального строительства за исключением гидротехнических сооружений;

2**** Запрещается размещение объектов капитального строительства за исключением гидротехнических сооружений.

3**** Запрещается размещение объектов капитального строительства за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

1***** Запрещается размещение объектов капитального строительства за исключением гидротехнических сооружений;

2***** Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов на территории ООПТ регионального значения возможно при наличии законодательных условий.

3***** Запрещается размещение объектов капитального строительства за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины

Заготовка древесины осуществляется гражданами и юридическими лицами на основании договоров аренды (проектов освоения лесов) в соответствии с лесохозяйственным регламентом Кольчугинского лесничества, Лесным планом Владимирской области.

Согласно Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» (далее – Правила заготовки древесины), приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» для заготовки древесины, допускается осуществление рубок:

- спелых, перестойных лесных насаждений (сплошные и выборочные рубки);
- средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений, при уходе за лесами (далее - рубки ухода за лесами);
- погибших и поврежденных лесных насаждений средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений (далее - санитарные рубки);
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных ст.ст. 13, 14 и 21 Лесного кодекса РФ, в том числе для раз рубки, расчистки квартальных, граничных просек, визиров, строительства, ремонта, эксплуатации лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройства противопожарных разрывов и т.п. (прочие рубки).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества по видам целевого назначения лесов, категориям рубок, хозяйствам и преобладающим породам.

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются в эксплуатационных и защитных лесах.

В соответствии с ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса РФ в защитных лесах сплошные рубки осуществляются только в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции. К данным насаждениям в условиях Владимирской области отнесены

перестойные осинники и березняки, а также низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускаются в защитных лесах, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации.

Рубки ухода за лесами, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в защитных и эксплуатационных лесах. Древесина, заготовленная арендатором, использующим леса в целях заготовки древесины, при прочих рубках, включается в расчет установленного размера заготовки древесины на арендованном лесном участке.

Запрещается заготовка древесины с нарушением возрастов рубок.

Для заготовки древесины используются в первую очередь лесные насаждения, которые требуют рубки по их состоянию (поврежденных пожарами, ветром, снегом, вредными организмами и в результате других негативных воздействий), а также расположенные на лесных участках, имеющих недорубы прошлых лет, лесные насаждения, вышедшие из подсочки, перестойные лесные насаждения.

При заготовке древесины:

- не допускается использование русел рек и ручьёв в качестве трасс волоков и лесных дорог;

- не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламливание лесов промышленными и иными отходами;

- требуется сохранять и приводить в надлежащее состояние нарушенные дороги, мосты и просеки, а также осушительную сеть, дорожные, гидролесомелиоративные и другие сооружения, водотоки, ручьи, реки;

- требуется производить снос возведённых построек, сооружений, установок и приспособлений, рекультивацию занятых ими земель в течение 6 месяцев после окончания вывоза древесины с лесосеки;

- запрещается оставление деревьев, предназначенных для рубки, - недорубов (за исключением оставления на лесосеках компактных участков лесных насаждений, не начатых рубкой, площадью не менее 10 процентов от площади лесосеки), а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению;

- запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях;

- запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев, за исключением погибших.

При заготовке древесины подлежат сохранению особи видов, занесённых в Красную книгу Российской Федерации, в Красную книгу Владимирской области, а также места их обитания.

В целях повышения биоразнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

В целях заготовки древесины проводится отвод части площади лесного участка, предназначенного в рубку (лесосека), а также таксации лесосеки, при которой определяются качественные характеристики лесных насаждений.

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Исчисление расчетной лесосеки произведено для эксплуатационных и защитных лесов по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам в соответствии с требованиями приказа Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки».

Расчетная лесосека определяет допустимый ежегодный объем изъятия древесины в эксплуатационных и защитных лесах, обеспечивающий многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, исходя из установленных возрастов рубок, сохранение биологического разнообразия, водоохранных, защитных и иных полезных свойств лесов.

В соответствии со статьями 105, 106 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», при проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и генераций, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции.

Расчетная лесосека исчисляется отдельно по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам.

Приведенный размер расчетной лесосеки рассчитан на основании данных государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.18.

Таблица 6

**Расчётная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и
перестойных лесных насаждений в защитных лесах
на срок действия лесохозяйственного регламента**

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Целевое назначение лесов – защитные леса																
Категория защитных лесов - защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации																
Береза																
Всего включено в расчет	166,6	41,8							46,2	10,6	80,2	16,0				
Средний % выборки от общего запаса		17,0								20,0		11,0				
Запас, вырубаемый за 1 прием		6,8								2,1		1,8				
Средний период повторяемости	10,0															
Ежегодная расчетная лесосека:	16,6															
Корневой		0,7														
Ликвид		0,5														
Деловая		0,3														
Целевое назначение лесов – защитные леса																
Категория защитных лесов - лесопарковые зоны																
Береза																
Всего включено в расчет	504,9	117,1					60,5	16,2	264,3	64,7	180,1	36,1				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Средний % выборки от общего запаса		18						28		20		10				
Запас, вырубемый за 1 прием		21,1						4,5		12,9		3,6				
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	50,5															
Корневой		2,1														
Ликвид		1,5														
Деловая		1,1														
Осина																
Всего включено в расчет	85,6	24,9					22	7,1	53	15,2	10,6	2,6				
Средний % выборки от общего запаса		22						30		20		10				
Запас, вырубемый за 1 прием		5,5						2,1		3,1		0,3				
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	8,6															
Корневой		0,5														
Ликвид		0,3														
Деловая		0,1														
ВСЕГО по лесничеству																
Береза																
Всего включено в расчет	671,5	158,9					60,5	16,2	310,5	75,3	260,3	52,1				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Средний % выборки от общего запаса		35,0						28,0		40,0		21,0				
Запас, вырубаемый за 1 прием		27,9						4,5		15,0		5,4				
Средний период повторяемости	20,0															
Ежегодная расчетная лесосека:	67,1															
Корневой		2,8														
Ликвид		2,0														
Деловая		1,4														
Осина																
Всего включено в расчет	85,6	24,9					22	7,1	53	15,2	10,6	2,6				
Средний % выборки от общего запаса		22						30		20		10				
Запас, вырубаемый за 1 прием		5,5						2,1		3,1		0,3				
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	8,6															
Корневой		0,5														
Ликвид		0,3														
Деловая		0,1														

Таблица 7

Расчётная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли покрытые лесной растительностью	в том числе по группам возраста								Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс. м ³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м ³	Средний прирост корневой массы, тыс. м ³	возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Предполагаемый остаток насаждений, га			
		молодняки	средневозрастные			припевающие	спелые и перестойные		равномерного пользования					2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. м ³	в ликвиде			Число лет использования эксплуатационного фонда		припевающих	спелых и перестойных	
			всего	1 класс	2 класс		3 класс (включаемый в расчет)	всего											в том числе перестойные	всего	в том числе деловой					% деловой от ликвида
1	2	3	4			5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ																										
Сосна	540,5	10,0	115,4			115,4	154,0	261,1	1,0	76,5				6,5	8,7	10,0	7,7	8,0	2,2	1,9	1,9	75		199,9	251,6	
Ель	3262,6	1060,8	1373,0			1373,0	445,0	382,8	0,0	100,9				39,9	36,9	20,5	23,5	15,5	4,1	3,6	3,1	75		796,0	536,7	
Итого хвойное	3803,1	1070,8	1488,4			1488,4	599,0	643,9	1,0	177,4				46,4	45,6	30,5	31,2	23,5	6,3	5,5	5,0	0		995,9	788,3	
Береза	9935,0	1061,7	2421,9	479,3	230,8	931,8	1741,7	4710,7	1341,2	1053,5				162,6	246,0	322,4	254,6	274,4	61,2	49,8	28,1	55		931,8	3879,4	
Осина	2483,4	694,5	74,8			74,8	21,7	1692,4	1328,5	459,4				60,1	59,6	85,4	65,5	63,2	17,1	10,7	2,6	22		74,8	1079,1	
Липа	51,0	11,0	20,0			5,0	0,0	20,0	1,0	5,9				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,3	0,2	0,2	50		4,0	9,0	
Ольха серая	259,0	15,3	25,2			25,2	48,4	190,1	17,0	26,5				6,9	8,7	11,7	8,3	7,7	1,1	0,7	0,4	18		25,2	158,5	
Итого мягколиственное	12728,4	1782,5	2541,9	479,3	230,8	1036,8	1811,8	6613,2	2687,7	1545,3				230,6	315,3	420,5	329,4	346,3	79,7	61,4	31,3	145,0		1035,8	5126,0	
Всего	16531,5	2853,3	4030,3	479,3	230,8	2525,2	2410,8	7257,1	2688,7	1722,7				277,0	360,9	451,0	360,6	369,8	86,0	66,9	36,3	145,0		2031,7	5914,3	

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами являются одним из важнейших лесохозяйственных мероприятий.

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия) (далее - рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями).

Порядок осуществления мероприятий по уходу за лесами устанавливают Правила ухода за лесами, утвержденные приказом Минприроды России от 22.11.2017 № 626 (далее – Правила ухода за лесами).

Рубки ухода за лесами в защитных лесах необходимо проводить с учетом Особенности, отраженных в приказе Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках леса».

К мероприятиям по уходу за лесами относятся рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями; агролесомелиоративные мероприятия; иные мероприятия, в том числе обновление лесных насаждений; реформирование лесных насаждений; реконструкция лесных насаждений; лесоводственно-лесозащитный уход за лесами; уход за лесовозобновлением, подростом и другими ценными компонентами насаждений (объектами ухода); рекреационно-ландшафтный уход за лесами; вспомогательные виды ухода за лесами; особые виды ухода за лесами.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами - искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована. Целевые древесные породы должны устанавливаться в лесном плане субъекта Российской Федерации на основании анализа структуры производства и спроса на древесину.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться для достижения следующих результатов:

- улучшение возрастной структуры и породного состава лесных насаждений;
- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;
- сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических свойств лесных насаждений;
- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;
- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);
- сокращение сроков выращивания технически спелой древесины;
- рациональное использование ресурсов древесины.

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода за лесами:

- рубки прореживания, направленные на создание в лесных насаждениях благоприятных условий для формирования стволов и крон лучших деревьев;
- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий роста лучших деревьев, увеличения их прироста, продолжения (завершения) формирования структуры насаждений;
- рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;
- рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющих в насаждении, появляющихся в связи с содействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;
- рубки переформирования лесных насаждений, проводимые в сформировавшихся средневозрастных и более старшего возраста древостоях с целью коренного изменения их состава, структуры, строения путем регулирования соотношения составляющих насаждение элементов леса и создания благоприятных условий роста деревьев целевых пород, поколений, ярусов;
- рубки реконструкции, проводимые в целях удаления малоценных лесных насаждений или их частей для подготовки условий для проведения посадки, посева ценных лесообразующих пород, мер содействия естественному возобновлению леса;
- ландшафтные рубки, направленные на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости;
- рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а

также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

В защитных лесах проходные рубки, рубки прореживания, рубки сохранения лесных насаждений, рубки обновления лесных насаждений, рубки переформирования лесных насаждений, рубки реконструкции, ландшафтные рубки должны осуществляться в соответствии с проектом ухода за лесами, который составляется лицом, осуществляющим такие рубки.

При составлении проекта ухода за лесами должны проводиться:

- исследование лесного участка;
- обозначение на местности границ лесного участка.

Проект ухода за лесами должен содержать:

- наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами в соответствии с настоящими Правилами;
- этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов;
- характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества (лесопарка), участкового лесничества, категорию защитных лесов, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);
- характеристику лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы);
- исходную характеристику насаждения до проведения мероприятий по уходу за лесами;
- основные характеристики мероприятий по уходу за лесами (интенсивность рубки, минимальную сомкнутость крон, сумму площадей сечений, объем вырубаемой древесины);
- характеристику вырубаемой части насаждения;
- описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты);
- проектируемую характеристику насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесами.

За 30 дней до начала проведения в защитных лесах рубок сохранения лесных насаждений, рубок обновления лесных насаждений, рубок переформирования лесных насаждений, рубок реконструкции, ландшафтных рубок, рубок прореживания, проходных рубок, лицо, осуществляющее указанные рубки, направляет проект ухода за лесами в орган государственной власти, орган местного самоуправления для его размещения на официальном сайте соответствующего органа государственной власти, органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в молодняках, не должна учитываться вырубаемая древесина нецелевых пород, при этом не должно допускаться снижение густоты целевых древесных пород ниже значений, установленных для отнесения земель к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Семенники, выполнившие свою функцию, единичные деревья, оставшиеся на лесосеке от вырубленного древостоя (далее - единичные деревья), если сохранение их нежелательно, должны вырубаться при первых приемах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. Запас древесины этих деревьев при определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в молодняках учитываться не должен.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в лесных насаждениях ягодниковых типов леса с целью их сохранения осуществляются преимущественно при промерзшей почве и снежном покрове.

Проведение проходных рубок должно прекращаться в лесных насаждениях хвойных, твердолиственных и мягколиственных семенного и вегетативного происхождения за один класс возраста до установленного возраста рубки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11-20%; умеренная - 21-30%, умеренно-высокая - 31-40%; высокая - 41-50%; очень высокая - 51-70%; исключительно высокая - 71-90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

Рубки сохранения лесных насаждений в целях поддержания на стадии зрелости (приспевающие, спелые, целевые устойчивые перестойные насаждения) в состоянии эффективного функционирования, накопления ресурсного и экологического потенциала должны проводиться слабой и очень слабой интенсивности (до 10-15% по запасу) путем удаления деревьев неудовлетворительно санитарного состояния, других нежелательных деревьев, оказывающих отрицательное влияние на лучшие, перспективные деревья. Период повторения рубок сохранения лесных насаждений должен составлять не менее 10 лет.

Мероприятия по обновлению насаждений (рубка обновления и дополняющие ее мероприятия), осуществляются с содействием естественному лесовосстановлению или с посадкой целевых древесных пород в спелых и перестойных лесных насаждениях, утрачивающих полезные функции, либо в ослабленных, теряющих устойчивость, жизнеспособность приспевающих лесных насаждениях.

При проведении рубки обновления создаются условия для успешного возобновления и развития молодых поколений целевых лесобразующих древесных пород разреживанием верхнего яруса путем удаления нежелательных деревьев.

При разреживании верхнего яруса могут применяться меры содействия естественному лесовосстановлению. В насаждениях без подраста должна осу-

ществляться частичная вырубка верхнего яруса узкими полосами или куртинами и посадка в них растений целевых древесных пород.

В приспевающих и спелых лесных насаждениях, утрачивающих по разным причинам жизнеспособность и устойчивость тех групп типов леса, в которых разреживанием обеспечивается естественное возобновление, в том числе с проведением мер содействия, рубка обновления осуществляется интенсивностью 16-25% от запаса древесины до рубки с периодом повторения 0,4-0,6 класса возраста в насаждениях с подростом, и 0,6-1,0 класса возраста в насаждениях без подростка.

Полнота верхнего яруса после рубки в приспевающих насаждениях не должна снижаться ниже 0,7, в спелых и перестойных - ниже 0,5. После формирования под пологом молодого поколения древостоя оставшиеся перестойные деревья верхнего яруса вырубается методом равномерной или полосной выборки с интенсивностью 30-50% от запаса верхнего яруса за 2-3 приема рубки.

В приспевающих и спелых лесных насаждениях, состоящих из нежелательных (нецелевых) мягколиственных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться высокой интенсивности. В древостоях полнотой 0,8 и выше с подростом или вторым ярусом целевых пород под пологом уход за ними осуществляется путем удаления за каждую рубку, проводимую в целях ухода за лесными насаждениями, не более 1/3 деревьев первого яруса с интервалом между рубками 0,4-0,6 класса возраста. В древостоях с полнотой 0,5-0,7 рубка деревьев первого яруса при уходе за подростом или вторым ярусом осуществляется за 2 рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в том числе полосами, равными по ширине высоте древостоя и площадью до 0,3-0,4 га.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений вегетативного происхождения допустимо проводить независимо от их исходной полноты и наличия молодого поколения под пологом.

Мероприятия по обновлению разновозрастных лесных насаждений должны осуществляться путем проведения рубок с интенсивностью 20-25% по запасу и периодичностью с интервалом 1,0-1,2 класса возраста.

При осуществлении мероприятий по обновлению лесных насаждений методом неравномерной выборки деревьев (площадками, полосами) ширина отдельных площадок (полос) не должна превышать высоты деревьев, а протяженность их в любом направлении не должна превышать половины протяженности участка в том же направлении. Доля их общей площади от площади всего участка должна соответствовать интенсивности рубки. Расположение площадок по площади участка со сравнительно однородным насаждением должно быть относительно равномерным с учетом принятой технологии рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. При неравномерном групповом или куртинном расположении деревьев нежелательных пород площадки размещаются в местах наиболее интенсивного перехода деревьев в категорию нежелательных или отпада древостоя.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений, под пологом которых нет или имеется недостаточное для формирования древостоя целевых пород ко-

личество молодых деревьев, в которых разреживание не обеспечивает естественное возобновление целевых древесных пород, осуществляются с посадкой растений целевых древесных пород под пологом разреженных до полноты 0,6 и ниже насаждений в срок не более 5 лет после рубки или на площадках и полосах в течение 1-2 лет после вырубki на них деревьев первого яруса. Последующие рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, осуществляются на участке только после того, как на площадках или полосах сформируется сомкнутый молодняк. Подрост и подлесок нежелательных древесных пород, мешающие возобновлению и росту молодых деревьев целевых пород, должны быть вырублены.

В эксплуатационных лесах рубки переформирования средневозрастных и приспевающих лесных насаждений с первым ярусом мягколиственных или нецелевых на данном участке пород и наличием подпологового жизнеспособного поколения целевых хвойных, твердолиственных и других пород (потенциальные ельники и потенциальные кедровники) осуществляются за 2-3 приема равномерной или чересполосной рубки с учетом состояния подпологового поколения и способности его адаптации при удалении верхнего яруса. Для сохранения недостаточно устойчивых при рубках древостоев на последний прием оставляется большая часть удаляемого древостоя (на 5-10%) и устойчивые полосы шириной не менее верхней высоты древостоя.

Одноприемные рубки переформирования лесных насаждений с полной вырубкой верхнего яруса должны проводиться на участках с низкополнотными приспевающими, реже средневозрастными мягколиственными древостоями полнотой до 0,6-0,7, в которых деревья лиственных пород достигли относительно крупных размеров, с жизнеспособным, не угнетенным (или слабо угнетенным) подростом хвойных.

Рубки переформирования лесных насаждений интенсивностью 50-60% по запасу с вырубкой наиболее крупномерных деревьев лиственного яруса и сохранением менее крупных на доращивание должны проводиться на участках со средневозрастными высокополнотными мягколиственными древостоями с угнетенным подростом или вторым ярусом хвойных пород. Вырубка первого яруса за два приема должна обеспечивать постепенную адаптацию хвойных пород к условиям после рубки и доращивание молодых тонкомерных деревьев лиственных пород до эксплуатационных размеров. Период повторяемости рубок в зависимости от состояния деревьев первого яруса и подпологового поколения леса обычно составляет от 6-10 до 15-20 лет.

Чересполосные рубки переформирования лесных насаждений с вырубкой первого яруса мягколиственных пород полосами за два приема должны вестись на участках с приспевающими среднеполнотными древостоями, с угнетенным подростом, в которых отбор деревьев по диаметру для равномерной выборки проводить нецелесообразно из-за их слабо выраженной дифференциации. Период повторяемости рубок составляет от 4-6 до 8-10 лет.

В защитных лесах в целях повышения эффективности выполнения водоохраных, защитных и полезных функций, насаждения с древостоями лиственных пород в верхнем ярусе или их преобладанием, и наличием второго яруса из

хвойных деревьев, а также жизнеспособного, перспективного хвойного подроста, переформируются в целевые, с преобладанием хвойных пород (преимущественно ели) за один-два приема рубки с учетом устойчивости разреживаемого древостоя. При этом общая сомкнутость крон разреживаемого древостоя и освобождаемого из-под полога поколения хвойных не должна быть менее 0,7.

В мягколиственных неспелых лесных насаждениях с наличием под пологом достаточного для формирования древостоя количества деревьев кедр в втором ярусе рубки переформирования ведутся путем вырубki деревьев мягколиственных пород первого яруса за один или два приема. В лесных насаждениях с полнотой до 0,6 освобождение кедр производится за один прием рубки, при полноте более 0,6 - за два приема рубки с вырубкой в первый прием 50-60% от исходного запаса древостоя.

Мероприятия по переформированию одновозрастных смешанных по составу хвойно-лиственных насаждений в разновозрастные (условно и абсолютно разновозрастные с количеством возрастных поколений леса соответственно не менее 3-4) осуществляются за 3-4 приема рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, интенсивностью 25-30% по запасу с периодом повторения 0,6-1,0 класса возраста. Указанные мероприятия проводятся в приспевающих насаждениях с преобладанием малоценных недолговечных мягколиственных пород, которые вырубаются в первые приемы по мере их старения, при этом хвойные лесные насаждения не подлежат рубке.

В эксплуатационных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены малопродуктивных и низкокачественных древостоев (низкополнотных, неудовлетворительного состава, низкотоварных) древостоями целевых пород.

В защитных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны осуществляться путем полной (сплошной), частичной, а также неполной вырубki малоценного древостоя за один или несколько приемов с полным или неполным, дополняющим сохраненную часть насаждения, лесовосстановлением.

В эксплуатационных лесах нормативы мероприятий по реконструкции лесных насаждений, в том числе рубок (ширина и площадь лесосек, срок примыкания лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях должны определяться в соответствии с нормативами сплошных рубок лесных насаждений мягколиственных древесных пород, установленных Правилами заготовки древесины.

При проведении мероприятий по реконструкции молодняков площадь лесных участков, на которых проводятся рубки реконструкции, не должна ограничиваться, а лесовосстановительные мероприятия должны быть проведены в течение одного года после рубки реконструкции.

При проведении мероприятий по реконструкции лесных насаждений в защитных лесах должны применяться виды многоприемной, несплошной и неполной реконструкции. В малоценных лесных насаждениях в защитных лесах площадь участков одноприемной реконструкции не должна превышать 5 га, при двух-трехприемной реконструкции - 10 га. При этом, площадь лесосеки не должна быть больше половины реконструируемого участка, расположенного среди других участков земель, занятых лесными насаждениями, при ширине лесосеки не более 100 м и ее протяженности, равной не более одной трети реконструируемого участка.

Площадь лесосеки должна составлять не более 3 га при реконструкции малоценных лесных насаждений на участке, примыкающем к участкам земель, не занятых лесными насаждениями, а также планируемыми на ближайшие 5 лет вырубкам, в лесах, расположенных на склонах крутизной свыше 6 градусов.

Проведение каждой последующей рубки реконструкции на соседних участках допускается только после того, как на примыкающих к нему участках произошло лесовосстановление лесными насаждениями ценных пород, соответствующими критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, установленным Правилами лесовосстановления.

Лесотаксационные выделы малоценных лесных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди ценных лесных насаждений, могут назначаться в рубку полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим и иным последствиям. При необходимости проведения такого мероприятия в больших выделах или группах из нескольких выделов, занимающих большую площадь, допускается закладка двух и более участков на расстоянии, превышающем в любом направлении ширину участка не менее чем в 2-3 раза.

Рекреационно-ландшафтный уход за лесами, включающий ландшафтные рубки и дополняющие их мероприятия, направлен на формирование, сохранение, обновление и реконструкцию лесопарковых ландшафтов, повышение их эстетической, рекреационной ценности и устойчивости.

Рекреационно-ландшафтный уход за лесами должен проводиться в лесопарковых зонах, отдельных участках зеленых зон и городских лесов, используемых в рекреационных целях, а также в рекреационных зонах национальных и природных парков, на особо защитных участках лесов, имеющих рекреационное значение и других участках, фактически используемых в рекреационных целях, в вариантах мероприятий, не противоречащих основному назначению участков лесов. Ландшафтные рубки направлены на формирование устойчивых к рекреационным воздействиям лесов и лесных ландшафтов с различной степенью благоустроенности.

Для указанных целей ландшафтными рубками в совокупности с другими мерами ухода формируются открытые (поляны с единичными деревьями), полукрытые (участки древостоев сомкнутостью крон 0,3-0,5 с равномерным или групповым размещением деревьев по площади), закрытые (участки древостоев полнотой 0,6-1,0) рекреационные ландшафты.

Ландшафтными рубками должно обеспечиваться улучшение и сохранение целевых свойств и качества древостоев, отдельных деревьев и их групп, изменение состава, пространственного размещения деревьев по площади лесных участков; формирование опушек; разреживание подроста и подлеска.

При отборе деревьев в ландшафтную рубку должны учитываться не только их типично лесоводственные и биологические признаки, но и их эстетические качества.

К нежелательным деревьям (подлежащим рубке) относятся сухостойные, зараженные вредными организмами, с механическими повреждениями, мешающие росту лучших, а также нарушающие структуру ландшафта.

При формировании закрытых ландшафтов в молодняках и средневозрастных лесных насаждениях должны осуществляться рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, умеренной интенсивности.

В высокополнотных средневозрастных лесных насаждениях (с полнотой 0,7 и выше) при формировании ландшафтов полуоткрытого типа ландшафтные рубки должны проводиться в несколько приемов и интенсивностью до 30-40% с интервалом между рубками 6-8 лет.

Древостой, произрастающие на слабодренированных почвах, при необходимости формирования ландшафтов полуоткрытого типа должны разреживаться интенсивностью 15-20% за несколько приемов.

При формировании полуоткрытых ландшафтов должно проводиться значительное снижение сомкнутости крон лесных насаждений (до 0,3-0,5).

Рубки сохранения сформированных ландшафтных насаждений (ландшафтов) должны осуществляться путем вырубki отдельных деревьев и кустарников, утрачивающих жизнеспособность и целевые свойства.

Мероприятия по обновлению целевых ландшафтных насаждений (ландшафтов) на стадии ослабления образующих их деревьев и кустарников с учетом степени утраты целевых свойств должны осуществляться умеренно слабой или умеренно сильной интенсивности (от 20 до 50% по запасу).

таблице 8 приведены сведения по ежегодному допустимому объему изъятия древесины при уходе за лесами в разрезе Кольчугинского лесничества.

Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса в лесном районе хвойно-широколиственных лесов при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений, приводятся в Приложении 4.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины)
в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных
лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						ИТОГО
			прореживания	проходные рубки	Рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Сосна								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	73,1	204,9					278,0
		тыс. м ³	5,8	16,0					21,8
2	Срок повторяемости	лет	10	10					10
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	7,7	13,7					21,4
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	0,6	1,1					1,7
	ликвидный	"-	0,5	0,9					1,4
	деловой	"-	0,4	0,8					1,2
	Ель								
1	Выявленный	га	653,7	673,6					1327,3

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						ИТОГО
			прореживания	проходные рубки	Рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	фонд по лесоводственным требованиям	тыс. м ³	32,1	44,0					76,0
2	Срок повторяемости	лет	10	10					10
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	65,5	53,2					118,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	3,2	3,3					6,5
	ликвидный	"-	2,5	2,8					5,3
	деловой	"-	1,8	2,3					4,1
Всего									
1	Выявленный фонд	га	726,8	878,5					1605,3
	по лесоводственным требованиям	тыс. м ³	37,9	60					97,8
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер								

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						ИТОГО
			прореживания	проходные рубки	Рубки обновления	рубки переформи- рования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	пользования:								
	площадь	га	73,2	66,9					140,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	3,8	4,4					8,2
	ликвидный	"-	3	3,7					6,7
	деловой	"-	2,2	3,1					5,3

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Формализованная составляющая нормативного расчета нормы использования лесов (расчетной лесосеки), такая как «Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, срок их действия и порядок внесения в них изменений», утвержденный приказом Рослесхоза от 27.02.2017 № 72, рассматривает расчетную лесосеку как арифметическую составляющую объема заготовки древесины:

- от рубок спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);
- от рубки леса при уходе за лесами;
- от рубки погибших и поврежденных насаждений;
- при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов инфраструктуры и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой.

Расчет объемов заготовки древесины в лесохозяйственном регламенте осуществлен с использованием информационной основы устройства лесов прежних лет, данных государственного лесного реестра, иных обследований, в соответствии с действующим законодательством.

В таблице 9 приведена расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок по хозяйствам.

Таблица 9

Расчётная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь – га, запас – тыс. м³

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	При рубке спелых и перестойных насаждений			При рубке лесных насаждений при уходе за лесами			При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений ^[1]			При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			ВСЕГО		
	Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
ИТОГО:															
Хвойные	23,5	5,5	5	140,1	6,7	5,3	9,9	1	0,7	1,7	0,2	0,1	175,2	13,4	11,1
Твердолиственные													0	0	0
Мягколиственные	422,0	63,7	32,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	0,5	0,2	426,8	64,2	33
Итого:	445,5	69,2	37,8	140,1	6,7	5,3	9,9	1	0,7	6,5	0,7	0,3	602	77,6	44,1

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений определяется по состоянию.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, определяется по потребности.

*В т.ч. при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

2.1.4. Возрасты рубок

Современное лесное законодательство возрастными рубок лесных насаждений считает возрасты лесных насаждений, устанавливаемые для заготовки древесины определенной товарной структуры (ч.4 ст.15 Лесного кодекса РФ).

Возрасты рубки леса устанавливаются для преобладающей породы каждого хозяйства и определяют тот минимальный возраст, при котором достигается воспроизводство наибольшего количества и наилучшего качества целевого ресурса леса в расчете на 1 га в год за оборот рубок.

Возрасты рубок лесных насаждений установлены в соответствии со статьей 15 Лесного кодекса РФ (200-ФЗ), приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса (кроме запретных полос, расположенных вдоль водных объектов)	Сосна	все	101-120
	Ель	все	101-120
	Лиственница	все	101-120
	Пихта	все	101-120
	Дуб семенной	все	121-140
	Ясень	все	121-140
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	71-80
	Ольха чёрная	все	71-80

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса (кроме запретных полос, расположенных вдоль водных объектов)	Липа	все	71-80
	Граб	все	71-80
	Дуб порослевой	все	71-80
	Тополь	все	51-60
	Осина	все	51-60
	Ольха серая	все	51-60
Эксплуатационные леса Защитные леса (только запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов)	Сосна	все	81-100
	Ель	все	81-100
	Лиственница	все	81-100
	Пихта	все	81-100
	Дуб семенной	все	101-120
	Ясень	все	101-120
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	61-70
	Ольха чёрная	все	61-70
	Липа	все	61-70
	Граб	все	61-70
	Дуб порослевой	все	61-70
	Тополь	все	41-50
	Осина	все	41-50
	Ольха серая	все	41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10% от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11% - 20%, умеренной интенсивности – 21% - 30%, умеренно высокой интенсивности – 31% - 40%, высокой интенсивности – 41% - 50%, очень высокой интенсивности – 51% - 70%.

Интенсивность рубок ухода за лесом для конкретных лесных насаждений устанавливается в зависимости от назначения лесов, типа лесорастительных условий, состава возраста класса бонитета, строения лесных насаждений и целей ухода. Выделяются следующие группы интенсивности рубки: очень слабая – до 10 процентов от запаса древесины до рубки; слабая – 11-20%; умеренная – 21-30%; умеренно-высокая – 31-40%; высокая – 41-50%. Интенсивность выборки древесины в лесничестве при уходе за лесом приведены в Приложении 4.

Интенсивность выборочных санитарных рубок определяется в зависимости от степени повреждения лесных насаждений и не должна превышать 70%, за исключением лесных насаждений, расположенных в защитных лесах, где критическая полнота лесных насаждений после проведения рубки не лимитируется.

При необходимости, вырубki лесных насаждений более 70% от общего объема древесины, назначаются в сплошные санитарные рубки, за исключением лесных насаждений, расположенных в защитных лесах, где критическая полнота лесных насаждений после проведения рубки не ограничивается.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста. Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, образующая его вертикальные структуры, высота которого составляет до 0,8 высоты первого яруса.

Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубается в первую очередь поврежденные, перестойные и спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Интенсивность проведения данного вида выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений достигает 40% при снижении полноты древостоя не более чем до 0,6-0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся на площади лесных насаждений с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубается перестойные и спелые деревья, преимущественно группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки и особенностями воспроизводства. Площадь групп рубки составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

При равномерно-постепенных рубках спелый древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания разновозрастных древостоев с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления. Равномерно-постепенные рубки так же осуществляются в высоко – и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых и т. п.). Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,6-0,4. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количества подроста в соответствующих условиях произрастания, в процессе равномерно-постепенных рубок, осуществляются меры содействия воспроизводству леса.

Группово-постепенные (котловинные) рубки, при которых древостой вырубается в течение двух классов возраста группами (котловинами) в несколько приемов в местах, где имеются куртины подроста (а также обеспечивается их последующее появление), проводятся в разновозрастных древостоях с групповым

размещением подроста.

Вырубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп возраста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3-5 приемов, проводимых в течение 30-40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на лесосеке деревьев, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Интенсивность отдельных приемов составляет от 50% до 70% от общего запаса древесины и период повторения приемов рубки – через 30-40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста за 2 - 4 приема на чередующихся в определенном порядке полосах шириной, не превышающей высоты древостоя, и длиной до 250-300 метров. Данный вид рубки применяется в одновозрастных ветроустойчивых лесных насаждениях, произрастающих на хорошо дренированных почвах (в первую очередь мягколиственных, со вторым ярусом и подростом ценных пород). Чересполосные рубки не применяются в древостоях, теряющих устойчивость при их проведении.

Заключительный прием равномерно-постепенных, группово-постепенных (котловинных), чересполосных постепенных, длительно-постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного сомкнутого молодняка, обеспечивающего формирование лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно – технических элементов рубки, определенных «Правилами заготовки древесины и особенностями заготовки древесины в лесничествах, лесопарках», утвержденных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474, (далее Правила заготовки древесины) к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Предельные параметры основных организационно – технических элементов рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведены ниже:

1. Сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений

Состав лесных насаж-	Предельная ши-	Предельная	Срок примыка-
----------------------	----------------	------------	---------------

дений по преобладающим породам	рина лесосек, м.	площадь лесосек, га	ния, лет
1	2	3	4
Хвойно – широколиственный район европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	200	20	4
Ель, пихта	200	20	3
Дуб при семенном возобновлении	100	5	4
Дуб при порослевом возобновлении и другие твердолиственные	200	20	4
Мягколиственные	250	25	2

2. Выборочные рубки спелых и перестойных лесных насаждений

Вид рубки	Предельная площадь лесосек, га
1	2
Хвойно – широколиственный район европейской части Российской Федерации	
Добровольно – выборочные рубки	100
Группово – выборочные рубки	50
Длительно - постепенные рубки	40
Равномерно - постепенные рубки	50
Группово - постепенные рубки	30
Чересполосные постепенные рубки	30

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых и перестойных лесных насаждений не должна превышать предельных параметров, установленных в Правилах заготовки древесины.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, теряющих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесных участках, переданных в аренду для заготовки древесины, площади отдельных лесосек сплошных рубок могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Нормативы рубок реконструкции (ширина, площадь лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях устанавливаются в соответствии с нормативами заготовки древесины для сплошных рубок главного пользования лесных насаждений мягколиственных древесных пород.

Лесотаксационные выделы малоценных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди средних могут назначаться в реконструкцию полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим или иным последствиям.

Параметры и форма лесосек выборочных рубок определяются размерами и конфигурацией лесотаксационных выделов с их естественными границами, если при этом не превышает предельная площадь лесосеки и не создается опасность ветровала или других отрицательных последствий.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Рубки ухода за лесами (осветления, прочистки, прореживания, проходные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии с правилами ухода за лесами.

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек сплошных рубок, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного лесовосстановления или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном лесовосстановлении на лесосеке или при сохранении подроста хозяйственно-ценных пород допускается установление срока примыкания по одной из сторон лесосеки 2 года.

Сроки примыкания лесосек выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестой-

ных лесных насаждений устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются в установленном порядке на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км стороны лесного квартала.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Количество зарубов (лесосек) в расчете на 1 км в зависимости от установленной ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51-150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151-250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами оставляются участки леса, равные ширине лесосек, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

Сроки повторяемости рубок ухода за лесом в лесничестве приводятся в Приложении 4 с учетом вида рубки, групп типов леса, состава лесных насаждений до рубки.

2.1.10. Методы лесовосстановления

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов в соответствии со ст. 62 Лесного кодекса РФ и обеспечивает восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия и полезных функций лесов.

Мероприятия по лесовосстановлению планируются путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее - способы лесовосстановления) в соответствии с критериями, установленными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

В состав проектируемых мероприятий по лесовосстановлению входят:

1) Искусственное восстановление лесов (далее - искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки сеянцев, са-

женцев сосны обыкновенной и ели европейской, в том числе с закрытой корневой системой;

2) Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное лесовосстановление) осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления на лесных участках с недостаточным естественным лесовосстановлением ценных пород;

3) Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) осуществляется вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению, в том числе:

- сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения основных лесных древесных пород лесных насаждений (подрост), (далее - главные лесные древесные породы), способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения;

- сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка (экземпляров высотой более 2,5 метров) главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

- уход за подростом главных лесных древесных пород на площадях, не покрытых лесной растительностью (не занятых лесными насаждениями) (приземление подроста, оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

- минерализация поверхности почвы на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений и на вырубках;

- оставление семенных деревьев, куртин и групп;

- огораживание площадей.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, их трелевкой, частичной переработкой, хранением и вывозом из леса древесины (ч. 1 ст. 29 Лесного кодекса РФ).

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами заготовки древесины, с Лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли – продажи лесных насаждений).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договора аренды лесного участка (ч. 8 ст.29 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (ч. 1 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договора купли – продажи лесных насаждений (ч.4 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Древесина, заготовленная гражданами для собственных нужд, не может отчуждаться или переходить от одного лица к другому иными способами (ч. 4.1. ст. 30 Лесного кодекса РФ).

При осуществлении мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов государственными (муниципальными) учреждениями, бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, одновременно осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины в соответствии с Лесным кодексом РФ (ст. 19 Лесного кодекса РФ).

Рубка лесных насаждений, хранение и вывоз древесины с каждой лесосеки осуществляется в течении 12 месяцев со дня подачи лесной декларации, в которой предусматривается рубка лесных насаждений на данной лесосеке, или с даты заключения договора купли – продажи лесных насаждений.

Срок действия договора купли – продажи лесных насаждений 1 год.

Изменение сроков рубки лесных насаждений и вывоза древесины допускается вследствие действия непреодолимой силы.

Согласно части 2 статьи 16 Лесного кодекса РФ для заготовки древесины, если иное не установлено Лесным кодексом РФ, допускается осуществление рубок:

- спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);
- средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, при уходе за лесами;
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13,14 и 21 Лесного кодекса РФ.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества (лесопарка) по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Проведение рубок ухода в молодняках имеет сезонный характер.

Светления и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течении всего вегетационного периода, а в густых молодняках преимущественно в весенний период. В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Все рубки в пойменных лесах следует проводить преимущественно в зимний период по промерзшему грунту.

Рубки ухода за лесами и санитарно – оздоровительные мероприятия в лесах проводятся в течении всего года с учетом ограничений, предусмотренных особенностями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных

объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов согласно приказу Рослесхоза от 14.12.2012 № 485, Правилами пожарной и санитарной безопасности в лесах.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Использование лесов для заготовки живицы регламентируется ст. 31 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы».

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев; площадь, га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуата- ционные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений пригодных для подсочки:	-	87	87
1.1.	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	-	87	87
	нерентабельные для подсочки	-	32	32
2.	Ежегодный объём подсочки	-	55	55

В лесном фонде Кольчугинского лесничества выявлено 87 га спелых и перестойных сосновых насаждений, пригодных для подсочки.

Исходя из расчетной лесосеки и пригодности древостоев к заготовке живицы, ежегодно в подсочке может находиться 55 га спелых и перестойных насаждений.

Параметры подсочки приведены в приложениях 5 и 6.

Таблица 11.1

Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Таблица 11.2

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	Равна диаметру ствола дерева	2	Равна 1/2 диаметра ствола дерева

Лесные участки для заготовки живицы предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

Срок разрешенного использования лесов для сбора живицы: май - сентябрь. Срок проведения подсочки лесных насаждений сосны не должен превышать 15

лет. Нормативны разрешенного использования лесов для сбора живицы приведены в приложении 5.

В соответствии с п. 33, гл. VII приказа Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы», лица, использующие леса для заготовки живицы имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, исключая возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ и подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Сроки использования лесов для заготовки живицы.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

В соответствии с ч. 2 ст. 32 Лесного кодекса РФ, «Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 512) к недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая пихтовая, сосновая лапы, ели для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов должны осуществляться способами, не наносящими вреда лесу и окружающей природной среде и обеспечивающими своевременное воспроизводство их запасов.

Заготовка и сбор бересты допускаются с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, за один – два года до рубки (за исключением деревьев, предназначенных для заготовки фанерного кряжа и сортиментов), а также свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок по согласованию с заготовителями древесины с соблюдением мер безопасности.

Заготовка и сбор бересты с растущих деревьев производятся в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки и сбора бересты.

Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

Веточным кормом являются ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных (осина, липа, ива и др.) и хвойных (сосна, ель) пород и предназначенные на корм скоту.

Заготовка и сбор веточного корма, хвойных лап производятся со срубленных деревьев при проведении рубок.

Заготовка и сбор мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов производятся с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста.

Запрещается заготовка и сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка и сбор древесной зелени, ветвей и кустарников для веников, метел и плетения производятся на лесных участках, подлежащих расчистке без сохранения подроста и насаждений (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, полосы отвода автодорог, железных дорог, трубопроводов и других), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок. Сроки сбора и заготовки этих ресурсов зависят от сроков проведения указанных мероприятий в течение всего ревизионного периода.

Заготовка елей и (или) других деревьев других хвойных пород для проведения новогодних праздничных мероприятий в государственных (муниципальных)

учреждениях, массовых праздничных мероприятий, проводимых органами государственной власти Владимирской области и (или) органами местного самоуправления муниципальных образований Владимирской области осуществляется в соответствии с Областным законом Владимирской области от 07.12.2009 № 165-03 «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

В соответствии с частью 1 статьи 11 Лесного кодекса РФ, граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор гражданами недревесных ресурсов для собственных нужд регламентируется ст. 33 Лесного кодекса РФ и Областным законом от 11.12.2007 №180-03 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области» (в ред. областного закона от 09.12.2008 № 209-03).

В соответствии с п. 11, гл. II Приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 12, гл. II Приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять

отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Таблица 12

Параметры разрешённого использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объём заготовки
1	2	3	4
1	Еловая, пихтовая, сосновая лапы	тонн	333
2	Хвойно-витаминная мука	тонн	100
3	Береста	тонн	707
4	Кора деревьев и кустарников (ивовое корье)	тонн	не выявлено
5	Древесная зелень	тонн	3833
6	Новогодняя ель	га/тыс. шт.	14,7/130,4

Сырьевая база ивового корья представлена естественными ивняками, преимущественно в пойменных местообитаниях и приуроченных к пойме кустарниковых лугах, заболоченных лесах, т.е. в местах с достаточным увлажнением и плодородием почвы.

Заготовку ивового корья производят с деревьев тех видов ив, у которых в коре содержится не менее 7% дубильных веществ (при влажности 16%).

Древовидные ивы: козья – таннидность корья 16%; ломкая, пятитычинковая – 10%.

Кустарниковые: серая, миндалевидная – таннидность корья 17%; пепельная, ушастая – 11%; длиннолистная, чернеющая – 10,5%; лапландская – 8-14%; грушанколистная – 11%. Низкотаннидные ивы: ветла и шелюга – таннидность корья – 6,7%.

Для заготовки корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные – 15 лет и старше. Учёту подлежат ивняки вышеуказанных видов с древесным запасом не менее 5 м³/га.

Срок разрешённого использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов в размере рассчитанного ежегодного допустимого объёма заготовки составляет 10 лет.

Расчёт заготовки недревесных лесных ресурсов производился в соответствии с «Руководством по учёту и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», 2003

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений регламентируется статьей 34 Лесного кодекса РФ) и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утверждёнными приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

Кроме этого, в соответствии с частью 1 ст. 11 и ст. 35 Лесного кодекса РФ и Областным законом от 11.12.2007 №180-03 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области», граждане имеют право для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов и др. пищевых лесных ресурсов, кроме случаев предусмотренных Лесным кодексом РФ.

Лесные участки для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды лесных участков сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 12, гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- размещать согласно части 4 статьи 34 Лесного кодекса РФ на

предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие временные постройки;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 13, гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры разрешённого использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с настоящим Лесным кодексом РФ, относятся дикорастущие плоды, ягоды, грибы, берёзовый сок и другие лесные ресурсы.

Сбор ягод, грибов, лекарственных трав, носит на территории лесов лесничества любительский характер и их промышленный сбор прошлым лесоустройством не проектировался.

В настоящем лесохозяйственном регламенте произведена оценка урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в лесничестве, согласно нормативных региональных таблиц, приведенных в «Руководстве по учёту и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», М., 2003 Исходя

из средней урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в различных типах леса (или ТЛУ) на единице площади (кг/га) и продуцирующую площадь, определялась величина запасов грибов, ягод, лекарственного сырья, берёзового сока для данной территории.

Урожайность и запасы ягод, грибов, лекарственного сырья рассчитывалась по итогам таблиц (классов возраста, по типам леса, по типам лесорастительных условий) и региональным нормативным таблицам.

Таблица 13

Параметры использования лесов при заготовке
пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п.п.	Виды пищевых лесных ресурсов лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1	Орехи по видам		не выявлено
2	Ягоды по видам:	тонн	54,4
	черника	тонн	37,4
	брусника	тонн	15,3
	клюква	тонн	1,7
3	Грибы по видам (биологический урожай):	тонн	1723,3
	белые, грузди (настоящие и жёлтые), рыжики		
	подосиновики, подберёзовики, маслята, грузди основные и синеющие, подгруздки, дубовики, шампиньоны обыкновенные		
	моховики, лисички, грузди чёрные, опята, козлята, польские грибы, белянки, валуи, волнушки, шампиньоны полевые, сыроежки, строчки, сморчки		
4	Древесные соки по видам	тонн	9060
	березовый сок	тонн	9060
Лекарственное сырьё по видам			
5	Берёза повислая (чага)	тонн	238,8
	Крушина	тонн	25,2
	Рябина	тонн	92,2
	Итого кустарники	тонн	117,4
	Крапива двудомная	тонн	1,7

	Подорожник большой	тонн	2,0
	Тысячелистник хрящеватый	тонн	1,8
5	Пижма обыкновенная	тонн	2,8
	Зверобой продырявленный	тонн	3,3
	Папоротник орляк	тонн	-
	Брусника	тонн	0,1
	Итого кустарнички и травы	тонн	11,7

Перечень съедобных грибов, разрешённых к заготовке, определяют отраслевые стандарты на грибную продукцию. По пищевой и товарной ценности съедобные грибы подразделяют на четыре категории:

I – белые, грузди (настоящие и жёлтые), рыжики;

II – подосиновики, подберёзовики, маслята, грузди основные и синеющие, подгруздки, дубовики, шампиньоны обыкновенные;

III – моховики, лисички, грузди чёрные, опята, козлята, польские грибы, белянки, валуи, волнушки, шампиньоны полевые, сыроежки, строчки, сморчки;

IV – скрипицы, горькуши, серушки, зеленушки, рядовки, гладыши, вешенки, грузди перечные, краснушки, толстушки, шампиньоны лесные.

Доступные и возможные для заготовки запасы грибов определяются, аналогично запасам ягод, с учётом того, что 50-60% урожая грибов собирается местным населением.

На территории лесничества имеют распространение такие виды лекарственного сырья, как почки сосны и березы; плоды рябины; листья брусники, черники и крапивы двудомной; цветы ромашки и пижмы; травы – зверобой, тысячелистник и пастушья сумка; чага.

Существующий биологический запас остального пищевого сырья не позволяет рекомендовать промышленные заготовки этого ресурса.

2.4.2. Сроки заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

Оптимальные для лесорастительных зон сроки сбора грибов, приводятся в Приложении 12.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодь) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

2.4.3. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сырьевую базу подсочки лиственных пород (берёзы повислой) составляют спелые насаждения берёзы I-III классов бонитета, с полнотой не менее 0,4, поступающие в рубку в течение ревизионного периода. Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

В течение ревизионного периода возможная ежегодная вырубка спелых и перестойных насаждений березы составляет 277 га. Поэтому можно рекомендовать заготовку березового сока в промышленных масштабах. При пятилетнем сроке подсочки выход березового сока может составить до 5540 тонн всего.

Сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться следующими показателями, приведенными в таблице 14.

Таблицы 14

Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра

ствола деревьев и класса бонитета насаждения

Диаметр дерева на высоте груди	Количество каналов при подсочке	Примечание
1	2	3
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах 16-20 см – 1 канал 21-24 см – 2 канала 25 см и более – 3 канала
23-27	2	
28-32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом Российской Федерации от 24.07.2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Учитывая площади лесных земель лесничества пригодных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и вид лесорастительной зоны, были рассчитаны максимальные потенциальные численности популяций некоторых диких животных. Расчет производился исходя из средних показателей шкалы оптимальной численности охотничьих животных Рекомендаций по ведению комплексного охотничьего хозяйства специализированными лесхозами Федерального органа управления лесным хозяйством РФ от 10.11.97

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

На территории Кольчугинского лесничества возможно обитание: 450 особей лося, 670 особей кабана, 2240 особей зайца-беляка, 280 зайца-русака, 2240 особей глухаря, 9250 особей тетерева, косули и олени единично.

Исходя из численности популяций диких животных, являющихся объектом охоты в лесничестве, проектируются различные мероприятия, для сохранения биоразнообразия и количества животных, особенно в зимний период.

Для управления популяциями животных необходимо проводить обязательный комплекс биотехнических мероприятий (биотехния). Биотехния включает в себя меры, направленные на изменение численности, плотности населения и территориального распределения диких животных, улучшение качества их местобитаний, что влияет на популяционную структуру вида и, в конечном итоге, приводит к повышению продуктивности охотничьих угодий.

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

Предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

устранение незаконной добычи охотничьих ресурсов, разрушения и уничтожения среды их обитания;

регулирование численности объектов животного мира, влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов от транспортных средств и производственных процессов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов от стихийных бедствий природного и техногенного характера, а также непосредственное спасение охотничьих ресурсов при стихийных бедствиях природного и техногенного характера;

создания в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

посадка и культивирование растений кормовых культур;

создание искусственных водопоев;

обеспечение доступа к кормам;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

Мелиорация охотничьих угодий, улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоёмов;

Расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Селекционная работа по формированию определенных половой и возрас-

тной структуры популяций охотничьих ресурсов, а также параметров их экстерьера;

Предотвращение болезней охотничьих ресурсов:
профилактика и лечение инвазионных заболеваний;
профилактика и лечение инфекционных заболеваний;
профилактика и лечение эктопаразитарных заболеваний.

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий осуществляется ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутривладельческого охотустройства.

Для обеспечения правильного кормления животных необходима специальная производственная инфраструктура, в первую очередь, система подкормочных площадок и кормушек. Такие сооружения должны быть сделаны качественно и обеспечивать нормальное потребление животными кормов, в том числе зерна, сена и корнеплодов. Кормушки должны иметь крышу для защиты корма и животных от дождя и снега. В зависимости от назначения кормушки разделяются на две основные категории: для крупных (копытные млекопитающие) и мелких (зайцы, пернатая дичь) животных.

Нормативы биотехнических мероприятий для лосей

Потребность в подкормке лосей обычно ощущается при сильной затравленности кормовых угодий. Количество солонцов на 1000 гектаров лосиных угодий дается укрупненное, из расчета плотности населения лосей в среднем по району. В каждом конкретном хозяйстве они могут быть изменены в зависимости от ценности и плотности населения лосей. Исходя из расчетных показателей, один солонец следует устраивать максимум на 5 лосей.

Наиболее активно минеральная подкормка лосей должна проводиться с декабря по июнь включительно, в течение 200-210 дней. Подкормка проводится из расчета 30 граммов соли на одного лося в сутки.

Подрубку осины и ивы следует устраивать вблизи солонца. Количество кормовых точек должно соответствовать количеству солонцов.

Наиболее целесообразные сроки подрубki осины и ивы с конца октября - начала ноября по март включительно. Для лосей предпочтительно подваливать осину в возрасте 35-45 лет. Одно дерево в этом случае может дать до 20-40 килограммов корма, пригодного для лосей.

Нормативы биотехнических мероприятий для кабанов

Общая продолжительность сезона подкормки кабанов составляет 120 дней. Сезон подкормки разделяется на три периода. Первый период - подкормочный (45 дней) с 15 октября по 30 ноября. В этот период обновляются (обеспечиваются) кормушки (подкормочные точки) и выкладывается относительно небольшое (25-

30 процентов полного суточного рациона) количество корма. Регулярность подкормки устанавливается с того момента, когда выходящие к кормушкам (подкормочным точкам) кабаны в течение суток будут полностью съесть выкладываемый корм. Второй период - переходный (45 дней) с 1 декабря по 15 января. В этот период выкладывается 50-60 процентов суточной нормы, а при ухудшении природных условий в отдельные дни возможна и полная выкладка кормов (особенно концентратов). Третий период - основной (90 - 100 дней) с 16 января по 15-25 апреля. В это время выкладывается полная суточная норма.

Сроки подкормки во многом зависят от погодных условий. При ранней и теплой весне сроки следует сократить, при поздней весне - продлить на 10-20 дней, для чего в хозяйстве необходимо иметь резерв кормов.

Для посадки и посева рекомендуются картофель, овес, вико-овес, горохо-овес, ячмень. Посев и посадку следует производить в обычные агротехнические сроки.

Нормативы биотехнических мероприятий для зайцев и охотничьих птиц

При подрубке кормовых деревьев количество корма зависит от возраста и диаметра деревьев. Запас кормов может составить до 40-50 килограммов на одно дерево. Расчет кормовой потребности в веточном корме производится следующим образом. Общая зимняя потребность зайца-беляка в веточном корме при продолжительности зимы 180 дней - 70 килограммов. Одна осина диаметром 10 сантиметров содержит 4 килограмма корма (ветки, кора). Травянистый корм составляет 30-40 процентов рациона, следовательно, объем веточного корма составит в среднем 24 килограмма общего рациона. Объем поддерживающего корма (искусственная подкормка) принимается за 25 процентов общего рациона зайца. Объем древесных кормов, потребных для одного зайца-беляка за счет подкормки, составит 6 килограммов, то есть на 10 зайцев 60 килограммов на 180 суток, или в сутки 0,33 килограмма. Для обеспечения этой нормы требуется 15 осин диаметром 10 сантиметров или 8 осин диаметром 20 сантиметров. При среднем диаметре 15 сантиметров потребуется 10 деревьев. Аналогичный расчет проводится и для зайца-русака.

Нормативы биотехнических мероприятий для косуль и оленей

Начало и конец подкормки косуль и оленей зависят от погодных условий, поэтому устанавливать конкретные сроки нецелесообразно. В одних районах подкормка начинается в октябре, в других - подкормка не нужна почти в течение всей зимы.

Норматив продолжительности периода подкормки не имеет отношения к подкормке минеральными веществами. Минеральная подкормка должна проводиться в течение года в соответствии с круглогодичной потребностью в ней животных.

Подрубку осин рекомендуется проводить в порядке рубок ухода в позднеосенний и зимний периоды. Осины подрубают на высоте 1,0 - 1,5 метра от земли

так, чтобы комель оставался связанным с пнем (чтобы дерево не заносилось снегом). Наиболее целесообразно подрубать осины диаметром 18 - 24 сантиметра.

Большое значение имеет использование порубочных остатков. Они составляют 10-15 процентов объема заготовок древесины и не менее 30 процентов порубочных остатков имеют кормовую ценность. Очистку вырубок, запланированных для подкормки, необходимо проводить в предвесенний период охотничьему хозяйству по договоренности с лесохозяйственными организациями. Порубочные остатки лучше всего используются в конце зимы - начале весны. Их выкладывают под пологом леса рядом с вырубкой.

При очень суровых условиях зимовки количество выкладываемой подкормки следует увеличивать на 20-50 процентов.

При недостатке определенных кормов возможна их замена. Так, корнеплоды можно заменять зерновыми отходами в соотношении 1:0,2, желудями в соотношении 1:0,5, кухонными отходами в соотношении 1:1-3, зерно (концентраты) зерновыми отходами в соотношении 1:3.

Размеры отдельных кормовых полей рекомендуются от 0,15 до 0,40 гектара.

Количества солонцов рекомендуется устанавливать в соответствии с количеством кормушек (подкормочных точек), так как с каждой кормушкой (на каждой подкормочной точке) целесообразно размещать солонец. В нормативах учтено, что около 60 процентов соли растворяется и теряется для животных.

Нормативы оборудования охотничьих угодий биотехническими сооружениями могут отличаться от утвержденных при наличии у охотопользователя материалов внутрихозяйственного охотоустройства, прошедших государственную экологическую экспертизу.

Нормативы пользования объектами животного мира разработаны с учетом Постановления губернатора Владимирской области «Об утверждении нормативов пользования объектами животного мира, отнесенными к объектам охоты» от 25.03.02 №139.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры установлен Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», распоряжением Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре».

Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень объектов охотничьей инфраструктуры приведены в таблице 15.

Таблица 15

Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень объектов охотничьей инфраструктуры

№ п/п	Виды мероприятий, объектов охотничьей инфраструктуры	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
Биотехнические мероприятия			
1	Устройство подкормочных площадок	шт.	64
2	Устройство кормушек	шт.	50
3	Устройство солонцов	шт.	220
4	Подрубка осины, ивы	м ³	420
5	Устройство стрелково-наблюдательных вышек	шт.	2
6	Заготовка сена для подкормки	тонн	12
7	Устройство галечников для боровой дичи	шт.	11
8	Устройство порхалищ для боровой дичи	шт.	42
9	Устройство кормовых полей для кабана	га	-
10	Заготовка древесных веников	тыс. шт.	-
11	Создание биотехнических водоемов	шт.	-
12	Строительство и эксплуатация охотничьих баз	шт.	-
13	Устройство и содержание стрелковых линий	км	-
14	Устройство живоловушек для кабана	шт.	-
15	Содержание диких животных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания	га	-
16	Строительство и содержание дороги для эксплуатации вольера	км	-
17	Установка аншлагов, ограничивающих и запрещающих охоту, указателей	шт.	19
18	Выкладка соли	тонн	-
19	Закупка и выкладка сочных кормов	тонн	-
Охотничья инфраструктура			
20	Вольер, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания	га	-
20.1	Существующий	га	-
20.2	Проектируемый	га	-
21	Егерский кордон	шт.	-
21.1	Существующий	шт.	-
21.2	Проектируемый	шт.	-
22	Охотничья база	шт.	-
22.1	Существующая	шт.	-
22.2	Проектируемая	шт.	-

Лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства предоставляются юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты

Российской Федерации», и договоров аренды лесных участков.

Пользователи лесных участков, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства могут:

- осуществлять использование лесных участков по видам деятельности в сфере охотничьего хозяйства в соответствии с действующим законодательством на условиях, предусмотренных договором аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашением;

- получать в установленном порядке информацию о лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

- создавать на полученных в установленном порядке лесных участках объекты охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», распоряжением Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»;

- пользоваться иными правами, если их реализация не противоречит требованиям действующего законодательства и не нарушает условий договора аренды лесного участка и охотхозяйственного соглашения.

- использовать лесной участок по назначению в соответствии с действующим законодательством, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и условиями договора аренды лесного участка;

- использовать лесной участок способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах, правила санитарной безопасности в лесах, правила лесовосстановления и правила ухода за лесами;

- не допускать нарушений прав других лиц, использующих леса;

- приводить лесной участок в прежнее состояние в случае сноса временных построек, сооружений и других объектов;

- содержать на полученных в установленном порядке лесных участках охотничью инфраструктуру, проводить мероприятия по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством, договором аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашением.

Сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 20 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ), не превышающий срок действия, соответствующего охотхозяйственного соглашения.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

Использование лесов для ведения сельского хозяйства регламентируется ст. 38 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства». Этот вид использования лесов обусловлен целевым назначением земель, на которых они располагаются, и допускается только при условии совместимости его ведения с интересами лесного хозяйства.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» ведение сельского хозяйства в зеленых зонах (за исключением сенокоса и пчеловодства, а также возведения изгородей в целях сенокоса и пчеловодства) не допускается (пункт 33), в лесопарковых зонах - запрещается (пункт 32).

Основными видами сельскохозяйственного пользования в лесах лесничества являются:

- использование имеющихся сельскохозяйственных угодий (сенокосов, пашен);
- пастьба скота на пастбищах.

На территории Кольчугинского лесничества существуют хорошие условия для организации пчеловодства. В особенности это связано со значительными площадями произрастания древесного медоноса – липы, как одного из наиболее перспективных медоносов. Также, в качестве кормовой базы для медоносных пчёл, используются лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек предоставляются, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью, землях.

По лесоводственным соображениям выпас скота в лесу не рекомендуется.

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное срочное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом РФ Гражданским кодексом РФ.

Таблица 16

Параметры разрешённого использования лесов для ведения сельского хозяйства

№№ п/п	Виды пользования	Единица измерения	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	9
2.	Сенокосение	га/тонн	178/106,8

3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	6/1,2
	а) в лесу	га/голов	-/-
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	6/1,2
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	-
	травы	га	604
	б) медопродуктивность		
	липа	кг/га	150
	травы	кг/га	20

Согласно п. 10 гл. II приказа Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;
- размещать согласно части 2 статьи 38 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие временные постройки.

Согласно п. 11 гл. II приказа Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);
- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от пожаров;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ.

Сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности регламентируется ст. 40 Лесного кодекса РФ и правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности установленных приказом Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий) в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности допускается:

установка специальных знаков, информационных и иных указателей, ограничивающих территорию, на которой осуществляются образовательная деятельность, научно-исследовательские работы;

рубка лесных насаждений в научных и образовательных целях;

создание лесной инфраструктуры;

осуществление экспериментальной деятельности по охране, защите, воспроизводству и использованию лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;

испытание химических, биологических и иных средств, для изучения их влияния на экологическую систему леса;

создание и использование объектов учебно-практической базы;

иные виды работ, предусмотренные проектом освоения лесов.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности исключаются случаи:

повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламления предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, и иными видами отходов;

загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обеспечивают:

регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

восстановление нарушенных в процессе деятельности дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидротехнических сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по предотвращению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также по ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

На участке с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Виды научно-исследовательской и образовательной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования

соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Лесной участок для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности может предоставляться на всей территории лесничества.

Согласно п. 7 гл. II приказа Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, ограничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 8 гл. II приказа Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ.

Сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду сроком от 10 до 49 лет в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются статьей 41 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Виды рекреационной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Согласно п. 7 гл. II приказа Рослесхоза от 21.02.2012 г № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с документами о предоставлении лесного участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);
- возводить согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса РФ временные постройки на лесных участках и осуществлять их благоустройство;
- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;

- пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 21.02.2012 г № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

- составлять проекты освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектами освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса РФ рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В целях организации отдыха, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, на лесных участках могут организовываться туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий нанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются

способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках:

а) в лесопарковых зонах:

- площадка для игр (детская), отдыха, занятий спортом, установки мусоросборников,

- форма малая архитектурная (некапитальное нестационарное сооружение, включая беседки, ротонды, веранды, дровницы, навесы, объекты мелкорозничной торговли, попутного бытового обслуживания и питания, остановочные павильоны);

б) в зеленых зонах (помимо объектов, указанных в пункте «а») постройка временная, используемая в рекреационных целях;

б¹) в защитных лесах, относящихся к категориям лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, за исключением лесопарковых зон, зеленых зон, в ценных лесах, в лесах, расположенных в водоохранных зонах (помимо объектов, указанных в пунктах «а» и «б»):

- комплекс открытых плоскостных спортивных сооружений; комплекс физкультурных сооружений;

в) в эксплуатационных и резервных лесах, за исключением особо защитных участков лесов (помимо объектов, указанных в пунктах «а», «б» и «б¹»):

- бассейн крытый для плавания,

- бассейн открытый искусственный,

- зал спортивный,

- каток с искусственным льдом крытый,

- каток с искусственным льдом открытый,

- кемпинг,

- комплекс физкультурно-оздоровительный,

- корт теннисный,

- котельная,

- манеж легкоатлетический,

- пирс,

- площадка спортивная,

- подстанция трансформаторная всех классов напряжения,

- тир,

- трибуна стадиона с подтрибунными помещениями,

- трибуна стадиона,

- элинг для хранения катеров и лодок.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществление благоустройства лесных участков:

- размещение дорожно-тропиночной сети,

- информационных стендов и аншлагов по природоохранной тематике,

- скамей,

- навесов от дождя,

- указателей направления движения,

- контейнеров для сбора и хранения мусора,
- и другие.

Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

В целях строительства объектов для осуществления рекреационной деятельности в лесах допускается проведение рубок лесных насаждений на основании проекта освоения лесов.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка, захламливание площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов, проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам.

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для получения оценки состояния лесных насаждений используется методика ландшафтной таксации, которая позволяет сделать вывод о соответствии этих лесов своему назначению, т.е. в максимальной ли степени обеспечивается проявление санитарно – гигиенических, природоформирующих и природоохранных свойств.

Задача ландшафтной таксации – дать достаточно полную, объективную и качественную характеристику лесных насаждений с определением жизнестойкости древостоев.

Ландшафтная характеристика насаждений – это метод комплексной инвентаризации земель лесного фонда при рассмотрении насаждений как географического ландшафта с выделением и описанием всех его компонентов, находящихся в определённой системе взаимодействия, а также с оценкой для рекреационного использования.

Лесные массивы смешанного многопородного состава и полностью, определяющей ландшафтно-конструктивные типы насаждений, чередование открытых и закрытых пространств являются основным ландшафтно-образующим фактором территории.

По пейзажной выразительности наибольшую ценность в условиях волнистого рельефа представляют смешанные насаждения с преобладанием ели, сосны, березы, дуба.

Ценными в эстетическом качестве являются чистые приспевающие и спелые

сосняки, а также ельники и березняки в складках волнистого рельефа.

При обследовании лесных участков для предоставления их в рекреационных целях производится ландшафтно-рекреационная характеристика участка. Она предусматривает определение существующего типа ландшафта, эстетической и санитарно-гигиенической оценки, степени устойчивости, проходимости, просматриваемости участка, стадии рекреационной дигрессии.

Ниже приведены шкалы оценки лесных участков, которые необходимо использовать при подготовке лесных участков к передаче в аренду для осуществления рекреационной деятельности.

Ландшафтно-конструктивные типы насаждений

Основным ландшафтообразующим фактором территории являются лесные массивы с их многообразным породным составом, чередованием открытых и закрытых пространств и полнотой насаждений, определяющей их ландшафтно-конструктивные типы.

Таблица 16.1

Шкала оценки пространственной структуры лесных ландшафтов

Группы ландшафтов		Типы ландшафтов		
наименование	индекс	характеристика	общая сомкнутость полога леса	индекс
1	2	3	4	5
Закрытые	1	Древостой горизонтальной сомкнутости	0,6-1,0	1а
		древостой вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5м	0,6-1,0	1б
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5	2а
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5 (в группах 0,6-0,7)	2б
		Молодняки высотой более 1,5м	0,4-0,5	2в
Открытые	3	Участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от	-	3а

	их высоты		
	Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1.5м (вне зависимости от густоты)	-	3б
	Участки без древесно-кустарниковой растительности	-	3в

Эстетическая оценка

Оценка эстетического качества насаждений лесничества и открытых пространств проводилась в натуре для каждого выдела по силе его эмоционального воздействия на посетителя, по просматриваемости, цветовому эффекту и форме размещения растительности.

а) Насаждений

Оценка 1 (высокая) – хвойные и лиственные насаждения 1-2 классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, хорошей проходимость по участку, со здоровым, красивым подлеском и подростом средней густоты, отсутствием на участке захламленности и мертвого леса;

Оценка 2 (средняя) – насаждения среднего класса бонитета (3) с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенном подросте и подлеске с частичной захламленности (до 5 м³ на 1га);

Оценка 3 (низкая) – насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные низших классов бонитета (4-5), с плохо развитыми кронами, с частичной захламленностью (до 5 м³ на 1га и выше).

б) Открытые пространства

Оценка 1 (высокая) – площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью;

Оценка 2 (средняя) – открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные мало декоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками;

Оценка 3 (низкая) – необлесившиеся вырубki, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и другие открытые площади, и водоемы с низкой декоративностью.

Санитарно – гигиеническая оценка

Оценка санитарно-гигиенического качества территории проведения применительно к пригодности под отдых.

Таблица 16.2

Шкала санитарно – гигиенической оценки участка (выдела)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок в хорошем санитарном состоянии, воздух чистый, хорошая вентиляция, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1 (оценка высокая)
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен. Имеются отдельно сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, шум периодический или отсутствует.	2 (оценка средняя)
Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в т. ч. неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень шума, наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей.	3 (оценка низкая)

Биологическая устойчивость насаждений

Класс жизнеустойчивости насаждений определялся в результате тщательной оценки биологического и лесопатологического их состояния и устанавливался по следующим признакам: ослабление роста или усыхание отдельных деревьев, состояние подроста и подлеска, напочвенного покрова, степени уплотнения почвы.

Таблица 16.3

Шкала оценки биологической устойчивости насаждений

Классы устойчивости	Размер и характеристика текущего отпада (усыхающие деревья и свежий сухостой)	Общий размер усыхания (деревья 2 и 3 группы + захламленность)	Наличие вредителей и болезней леса	Состояние лесной среды
1	2	3	4	5
1-устойчивые	До 2% происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3м менее среднего	До 5%	Отсутствует или единичные повреждения	Не нарушены
2-устойчивость нарушена	Отпад в 2 и более раза превышает размер естественного отпада; происходит за счет деревьев с диаметром на вы-	6 - 40%	Часто имеются, могут иметь массовое распространение и высокую чис-	Как правило нарушены, полнота неравномерная или низкая

	соте 1,3 м близким к среднему		ленность	
3-устойчивость утрачена	То же	40% и более (для осинников – 50% и более, полнота менее 0,7)	То же	То же

Примечание: древостой со 2 классом биологической устойчивости являются фондом выборочных санитарных рубок, с 3-м – сплошных (при отсутствии других хозраспоряжений). Насаждения 2-3 классов биологической устойчивости составляют площадь насаждений с неудовлетворительным санитарным состоянием.

Оценка рекреационной дигрессии лесной среды

Таблица 16.4

Шкала оценки рекреационной дигрессии лесной среды

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
1	2
<p>Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальные, механические повреждения отсутствуют, подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из видов, характерных для данного типа леса; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.</p>	<p>1</p>
<p>Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов – 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почвы и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.</p>	<p>2</p>
<p>Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастной) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 5-10%, травяного покрова – 60-70% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почвы значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.</p>	<p>3</p>

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
1	2
<p>Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 5-40% (в том числе до ½ занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности</p>	4
<p>Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до ¾ занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади участка. Рекреация не допускается.</p>	5

2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Статья 11 Лесного кодекса РФ гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности установлены приказом Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

К лесам, в которых разрешено осуществление рекреационной деятельности отнесено 5254,5 га, которые представлены следующими основными категориями земель: покрытые лесной растительностью – 4908,5 га, не покрытые лесной растительностью – 36 га, нелесные земли – 310 га.

Преобладающими породами являются: берёза – 45%, ель – 24%, сосна – 19%, осина – 10% от покрытых лесной растительностью земель.

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Основную рекреационную нагрузку, как правило, несут леса лесопарковых зон и зеленых зон (5254,5 га), которые по структуре (группам) ландшафтов представлены следующим образом, в том числе:

- | | |
|---|-------|
| 1. Закрытые: древостой с полнотой 0,6 – 1,0 | 86,7% |
| 2. Полуоткрытые: древостой с полнотой 0,3-0,5 | 6,2% |
| 3. Открытые: древостой с полнотой до 0,3 и редины | 7,1% |

Лесоустройство, на основании которого разработан регламент, Лесной план и документы территориального планирования Владимирской области леса не содержат сведения о функциональном зонировании лесов Кольчугинского лесничества. Также не проводилась лесоустройством ландшафтная таксация лесов рекреационного назначения.

2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право, согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса РФ, возводить на лесных участках временные постройки и осуществлять их благоустройство.

Перечень временных построек и объектов благоустройства определяется п.6 Распоряжения Правительства Российской Федерации от 27 мая 2013 г. №849-р

Под временными постройками понимают объекты, которые возводятся на период осуществления определенной деятельности и подлежат демонтажу после того, как отпадет необходимость в их использовании. Это объекты, сооруженные без капитальных конструкций (монолитных фундаментов, кирпичных стен, подвалов, смотровых ям и т.п.), конструкция которых является сборно-разборной или возможна их перестановка и перемещение на земельном участке с помощью техники без ущерба объекту.

К временным постройкам на лесных участках относятся общественные постройки со сроком службы, не превышающим срок договора аренды лесного участка (павильоны, ларьки, облегченные здания, здания деревянные каркасные, щитовые, бревенчатые или брусчатые), хозяйственные постройки для хранения инвентаря, складские помещения и др. Перечень временных построек приведен в разделе 2.8.

Главной задачей при планировании территории для отдыха является сохранение лесного участка в продуктивном состоянии, при котором природные ресурсы не утрачивают своей способности к самовоспроизводству.

Основной причиной лесонарушений при рекреационном использовании лесных участков является неорганизованный отдых, засорение лесной среды.

В целях создания благоприятных условий для организации отдыха и прогулок, занятий физкультурой и спортом, а также для предотвращения возможных нарушений природной среды в результате чрезмерной рекреационной нагрузки отдельных участков проводится благоустройство лесов.

Благоустройство мест массового и кратковременного отдыха, прогулочных магистралей способствует стабилизации мест отдыха и основных направлений посетителей, что обеспечивает надежную охрану природных комплексов и повышает устойчивость насаждений к влиянию антропогенных факторов.

В общем комплексе мероприятий по благоустройству лесов строительству лесных дорог уделяется особое внимание. По ним идет распределение отдыхающих в лесных массивах. Если дорог недостаточно, то леса начинают осваиваться стихийно, отдыхающие сами прокладывают многочисленные тропинки, дорожки, что приводит к уничтожению лесной подстилки, постепенно гибнет подрост, исчезают лесные звери и птицы, нарушается лесная среда. Чем гуще дорожная сеть, тем равномернее нагрузка на лесные участки.

Для нормальной организации отдыха в рекреационных лесах считается необходимым под дорожно-тропиночной сетью иметь 3-5% территории. 78

Необходимо своевременно производить ремонт дорог.

В первую очередь осваиваются под рекреационные цели леса, примыкающие к дорогам.

При уходе за придорожным лесом его очищают от захламленности, разреживают, у деревьев обрубают нижние сучья. Все это не только облагораживает лес, но и повышает его пожарную устойчивость.

Создание благоприятных условий для массового отдыха населения путём установки малых форм архитектуры и устройства мест отдыха позволит уменьшить негативные рекреационные воздействия на экологические условия лесных экосистем.

К малым архитектурным формам относятся беседки, веранды, дровницы, навесы, фонари, оборудование для детских площадок, деревянные мостики и настилы, скамьи, вазоны, ограды, заборы, урны и др. Практически все малые архитектурные формы имеют функциональное назначение, а также играют важную роль в декоративном оформлении лесных участков.

Все элементы благоустройства и оборудования на лесном участке по используемым для их создания материалам и внешнему виду должны быть несложными, близкими к встречающимся в природе, должны хорошо вписываться в естественный ландшафт и не оказывать отрицательного влияния на сохранность, рост, развитие растительности и экологическое состояние лесной среды.

С целью улучшения состояния деградированных насаждений лесов предусматривается осуществление следующих мероприятий:

- осуществлять систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок;
- предусмотреть возможность перемены территориального размещения спортивных площадок и мест массового отдыха через 5-7 лет для восстановления

нормальной лесной среды и напочвенного покрова на участках, где они ранее располагались (создавать места-дубли);

- посев устойчивых к вытаптыванию трав;

- посадка под полог насаждений с полнотой 0,6-0,4 почвоулучшающих деревьев и кустарников; -

- засыпка обнаженных корней в насаждениях III-IV стадий деградации; - рыхление почвы площадками с внесением удобрений в насаждениях III-IV стадий деградации с уплотненной почвой;

- посев почвоулучшающих трав; - мульчирование почвы в насаждениях III-IV стадий деградации (торф, опилки и др.);

- огораживание ценных старовозрастных деревьев (кустарниками); - ограничение посещаемости ослабленных насаждений (обсадка кустарника-ми, шлагбаумы).

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

В целях исключения негативного влияния рекреационных нагрузок на лесные массивы (притока туристов, дачников и других отдыхающих в летний период) при лесоустройстве запроектированы мероприятия, в том числе и по благоустройству, практическое выполнение которых, направлены на сохранение и повышение эстетических, санитарно-гигиенических и оздоровительных свойств насаждений, а также на сохранение экологического равновесия в лесной среде и формирование лесных ландшафтов.

Таблица 17

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной нагрузки

Порода	Средняя нагрузка на 1 га при протяженности дорожной сети на 1000 га лесного фонда более 25 км.
1	2
Сосна	2,2
Ель	1,3
Дуб	2,4
Береза	2,7
Осина	2,5

Таблица 18

Допустимые рекреационные нагрузки и рекреационная емкость лесопарковой и зеленой зоны Кольчугинского лесничества

Группы типов лесов	Допустимые рекреационные нагрузки, чел./га		Предельная рекреационная емкость, чел.	
	в естественных	при проведении системы	в естественных	при проведении

	условиях	мероприятий	условиях	системы мероприятий
1	2	3	4	5
Сосняки сложные	3	12	363	1452
Сосняки черничники	2	8	2572,2	10288,8
Ельники сложные	2	8	269,2	1076,8
Ельники черничники	1	4	105,8	423,2
Березняки, осинники сложные	4	16	0	0
Березняки, осинники черничные	3	12	588	2352

При проведении работ по рекреационному использованию лесов следует руководствоваться «Рекомендациями по ведению лесного хозяйства в лесопарковых частях зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов европейской части РСФСР», утвержденными Минлесхозом РСФСР 30.05.1988, а также Законом РСФСР «Об охране окружающей природной среды», принятым Верховным Советом РФ 19.12.1991 № 2060-1 и Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, установленными приказом Рослесхоза от 21.02.12 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Выращивание лесных плантаций и их эксплуатация регламентируются ст. 42 Лесного кодекса РФ.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов,

расположенных на особо защитных участках лесов», использование данных лесов в целях создания лесных плантаций не допускается.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений.

Сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регламентируются ст. 39 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденных приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и др.);
- размещать согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках временные постройки;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения ле-

сов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Граждане и юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договора аренды лесных участков. Запрещается использование лесных участков для выращивания вышеуказанных растений в защитных лесах и особо защитных участках леса.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;
- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- размещать, согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса РФ, на предоставленных лесных участках временные постройки;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых возможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов

Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со ст. 59 Лесного кодекса РФ.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральными законами от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Специальные обследования по проектированию выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений не проводились.

Декоративные посадки на территории Кольчугинского лесничества отсутствуют.

Сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) осуществляется в соответствии со статьей 39.1 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), утвержденных приказом Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую в целях воспроизводства лесов и лесоразведения (часть 1 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ).

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), допускается размещение теплиц, других строений и сооружений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) лесные участки государственным учреждениям, муниципальным учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (часть 3 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет.

Граждане, юридические лица, которые используют леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством, Лесным кодексом РФ (часть 1 статьи 20 Лесного кодекса РФ).

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных

растений (саженцев, сеянцев) может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)», лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- размещать, согласно части 2 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ, на предоставленных лесных участках теплицы, другие строения и сооружения;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)», лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, которые используют леса для выращивания

посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством, Лесным кодексом РФ (часть 1 статьи 20 Лесного кодекса РФ).

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют, в первую очередь, не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью, земли иных категорий, на которых располагаются леса.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса РФ.

Таблица 19

Требования к посадочному материалу лесных древесных пород и качеству молодняков, созданных при искусственном и комбинированном лесовосстановлении, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью			
	возраст не менее, лет (выращенные в теплице)	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
3. Зона хвойно-широколиственных лесов							
3.1. Хвойно-широколиственный район европейской части Российской Федерации (район хвойно-широколиственных лесов)							
Береза карельская и повислая	2	3,0	25	Брусничная, кисличная и черничная	4	2,0	1,1
Береза повислая	2	2,5	20	Свежая и влажная судубрава	5	2,0	1,5
Ель европей-	2 - 3	2,0	12	Сложная, мелкотравная,	7	2,0	1,0

ская				черничная			
				Долгомошная, травяно-болотная	7	2,0	0,7
Сосна обыкновенная	2 (1)	2,0	12	Лишайниковая, вересковая	7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,2
				Долгомошная и сфагновая	7	2,2	1,0

Сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев).

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения изыскательских работ

В соответствии с Федеральным законом «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» от 4.12.2006 № 200-ФЗ, лесные участки предоставляются на срок не более 1 года для выполнения изыскательских работ в аренду без проведения аукциона лесного участка.

Разрешенные объемы использования лесов для выполнения изыскательских работ и местоположение лесных участков в разрезе участковых лесничеств в Кольчугинском лесничестве отражены в таблице 5.

Порядок предоставления в аренду лесного участка для выполнения изыскательских работ установлен Положением «О предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ», утвержденным постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 года № 161.

Параметры и сроки использования лесов регулируют профильные нормативы (СНиПы, СН и т.д.).

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых (ст.43 Лесного кодекса РФ) осуществляется в соответствии с Порядком использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых», утвержденный приказом Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 (с изменениями), Лесным планом Владимирской области и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

В случаях, когда рубки лесных насаждений являются неотъемлемой частью рассматриваемого вида использования лесов, для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых лесные участки предоставляются на основании договоров аренды (часть 2 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

Следует отметить, что согласно п. 3 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса РФ, допускается реализация древесины без проведения аукциона на заключение договора аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям, для использования лесов в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса РФ.

Допускается использование лесных участков, расположенных в зеленых зонах, для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса РФ, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Допускается выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда без предоставления лесного участка, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, строительство объектов капитального строительства (часть 3 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых заключается на срок до сорока девяти лет и не требует проведения аукциона (часть 3 ст. 72 и часть 3 ст. 74 Лесного кодекса РФ).

Указанные сроки аренды лесных участков определялись с учетом требований законодательства о недрах.

В ст. 10 Федерального закона РФ «О недрах» от 21.02. 1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок:

- для геологического изучения – на срок 5 лет;
- для добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;
- для добычи подземных вод – на срок до 25 лет;
- для добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до одного года.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;
- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;
- захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;
- загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;
- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;
- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;
- максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

На территории Кольчугинского лесничества действует несколько месторождений полезных ископаемых, а также проводится геологическое изучение недр. Общая предоставленная в пользование площадь лесного фонда 23 га.

Сведения об использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых приводятся в Приложении 13.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2, ст. 20 Лесного кодекса РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 43 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов регламентируется ст. 44 Лесного кодекса РФ.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов в соответствии с водным законодательством.

Ст. 1 Водного кодекса РФ под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток, либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов ст. 5 Водного кодекса РФ провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водоохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесо-пропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства РФ от 30.12.2006 №844.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов могут предоставляться в постоянное (бессрочное) пользование, аренду или безвозмездное срочное пользование. Кроме того, такие лесные участки также могут быть обременены сервитутами.

В соответствии с частью 3 ст. 72 и частью 3 ст. 73.1 Лесного кодекса РФ указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до срока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Без проведения аукциона договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям для использования лесов в соответствии с частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса РФ.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ).

Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 44 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется ст. 45 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов».

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов определяются в соответствии со сроками эксплуатации линейного объекта, указанные в технической документации.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования.

В целях строительства линейных объектов используются, прежде всего, не-лесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со ст. 9 и ч. 3 ст. 72, 74 Лесного кодекса РФ на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования.

Согласно ст. 13, 21 Лесного кодекса РФ лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры (см. главу 1).

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, разрешены не только на землях лесного фонда, но и на землях иных категорий, где располагаются леса, в случаях, определенных федеральными законами, в соответствии с целевым назначением этих земель.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильно ослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки

деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 Лесного кодекса РФ).

Допускаются выборочные и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан в защитных лесах в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов.

В существующих линейных объектах рекомендуется периодическая расчистка от древесной и кустарниковой растительности высотой более 4 м с применением механизмов.

В целях пожарной безопасности линейные объекты очищаются от срубленной древесины, порубочные остатки сжигаются.

При осуществлении работ по строительству, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

- самовольное изменение местоположения и границ лесных участков, отведенных для производства работ;
- повреждение насаждений, растительного покрова и почв за пределами арендуемых лесных участков;
- захламление прилегающих территорий за пределами арендованного лесного участка строительными материалами, лесосечными отходами древесины, мусором, иными видами отходов;
- загрязнение площади участков, предоставленных в пользование, и территории за их пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств, тракторов и механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;
- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;
- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 45 Лесного кодекса РФ, осуществля-

ется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604.

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов регламентируется ст. 46 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 01.12.2014 № 528.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов сроком от 1 года до 49 лет.

Согласно п. 7 приказа Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, имеют право:

- создавать лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое) в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ;

- создавать лесоперерабатывающую инфраструктуру (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое) в соответствии с частью 1 статьи 14 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять иные права, предусмотренные Лесного кодекса РФ.

Согласно п. 8 приказа Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламливания, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного

кодекса РФ;

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством лесоматериалов и иной такой переработки.

Согласно Лесному кодексу РФ (ст. 14), и Правилам использования лесов для переработки древесины, 2007 создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов. На лесных участках, предоставленных в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры). В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки не возобновившихся вырубок, гарей, пустошей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов исключаются случаи:

- проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;

- захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, прилегающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, древесными, промышленными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации в срок не более одного года после завершения соответствующего этапа работ.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Объем заготовки древесины по сплошным рубкам 132,1 тыс. м³. Расстояние до пунктов переработки древесины арендаторов не превышает 35 км.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 ЛК РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 46 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со ст. 47 Лесного кодекса РФ и Фе-

деральным законом от 26.09.1997 № 125ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса РФ.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со ст. 8 Федерального закона от 26.09. 1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях, проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединением, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 ст. 47 Лесного кодекса РФ предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное срочное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Решение о предоставлении в пользование лесных участков религиозным организациям принимается департаментом лесного хозяйства администрации Владимирской области.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов

Согласно статье 51 Лесного Кодекса РФ, леса подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе и радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов.

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» и Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417 (с изменениями).

Потенциальная (природная) пожарная опасность и фактическая горимость лесов зависит от многих факторов: породного состава и состояния насаждений, типа лесорастительных условий, развития транспортной сети, посещаемости лесов населением, противопожарного обустройства территории и многих других.

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах.

Охрана лесов осуществляется с учетом их биологических, региональных особенностей и включает комплекс организационных, правовых и других мер.

Тушение пожаров в лесах осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ, Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

- предупреждение лесных пожаров;
- мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- иные меры пожарной безопасности в лесах.

Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах установлены Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 05.05.2011 № 343, от 26.01.2012 № 26, от 14.04.2014 № 292).

Средняя степень пожарной опасности лесов Кольчугинского лесничества определена с использованием данных о распределении кварталов по классам пожарной опасности. В качестве основы для определения степени природной пожарной опасности лесного фонда лесничества была использована классификация природной пожарной опасности лесов, утвержденная приказом Рослесхоза от 05.07.2011 №287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды». Распределение территории Кольчугинского лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в таблице.

Распределение Кольчугинского лесничества по классам природной пожарной опасности

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Площадь по классам пожарной опасности, га					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Кольчугинское	320	369 9	6553	397 8	-	14550	3,0
2	Ульяновское	-	378 7	8659	410 8	-	16554	3,0
3	Есиплевское	392	296 3	8469	315 9	-	14983	3,0
4	Литвиновское (1-ый мастерский участок), в том числе по урочищам:							
4.1	Текстильщик	-	-	429	676	-	1105	3,6
4.2	Металлист	-	-	154	231 2	-	2466	3,9
4.3	Рассвет	-	-	162	930	-	1092	3,9
4.4	Заря	-	-	395	412	-	807	3,5
4.5	Свободный труд	-	-	438	424	-	862	3,5
4.6	Воронежский	-	-	217	309	-	526	3,6
5	Беречинское (2-ой мастерский участок), в том числе по урочищам:							
5.1	Рабочий	-	71	67	206 8	-	2206	3,9
5.2	Раздолье	-	-	487	357 5	-	4062	3,9
5.3	Ленинец	-	128	449	157	-	734	3,0
5.4	Дубки	-	-	839	543	-	1382	3,4
Всего		712	10648	27318	22651		61329	3,1
%		1,2	17,4	44,5	36,9	-	100,0	-

Средний класс природной пожарной опасности III,1, природная пожарная опасность - средняя, низовые и верховые возможны в период летнего максимума.

Распределение кварталов Кольчугинского лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в приложении 8.

Предупреждение лесных пожаров

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, - осуществляется на основании проектной документации на строительство дорог противопожарного назначения в соответствии с п.1 ст.16 Федерального закона № 257-ФЗ от 08.11.2007 «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; п.2.3.1. ч.2.3. «Инструкции по охране природной среды при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог ВСН 8-89; «Инструкцией по проектированию лесохозяйственных автомобильных дорог ВСН 7-82»;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;

- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

К вышеперечисленным мерам противопожарного обустройства лесов, Постановлением Правительства РФ от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов», дополнительно относятся:

- прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;

- эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;

- благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах;

- установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;

- создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек;

- установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Противопожарное обустройство лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

- приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;
- содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;
- создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Нормативы противопожарного обустройства лесов установлены Приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов».

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов определены приказом Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Нормы по их видам и количеству установлены как минимально необходимые.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожарах

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожарах включает в себя:

- наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;
- организацию патрулирования лесов;
- прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожарах, состав и форма представления данных о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах устанавливаются уполномоченным органом исполнительной власти.

Разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров

Органы государственной власти в пределах своих полномочий разрабатывают планы тушения лесных пожаров, устанавливающие:

- перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

- перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

- мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

- меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

- иные мероприятия.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров установлен Постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

План разрабатывается в отношении лесничества.

Выполнение работ по охране лесов от лесных пожаров

Создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров (пожарная техника и оборудование, пожарное снаряжение и другие), содержание этих систем, средств, а также формирование запасов ГСМ на период высокой пожарной опасности.

Мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов, в частности охрану лесов от пожаров, осуществляют арендаторы лесных участков на основании проектов освоения лесов, а при отсутствии арендаторов – уполномоченные органы государственной власти в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 - 84 Лесного кодекса (часть 1 ст. 19 Лесного кодекса РФ).

Учитывая степень пожарной опасности в лесах лесничества и действующие Федеральный Закон от 21.12.1997 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Правила пожарной безопасности в лесах, проектируется комплекс противопожарных мероприятий.

Пользователи лесными участками должны быть оснащены противопожарным оборудованием в соответствии с приказом Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Работы по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах выполняются специализированными государственными бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

В соответствии с постановлением Губернатора области от 01.11.2011 № 1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром» с 01.01.2012 создано ГАУ ВО «Владимирский лесхоз».

Тушение лесных пожаров на территории Владимирской области осуществляет специализированное учреждение ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», а также выполняет противопожарные мероприятия на не арендованной территории.

На территории ГКУ ВО «Кольчугинское лесничество» тушение лесных пожаров осуществляет Юрьев-Польский филиал ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», который имеет 1 ПХС -2 типа. Штатная численность ПХС составляет 17 человек.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Распределение земель лесного фонда Кольчугинского лесничества по способам мониторинга пожарной опасности в лесах и зонам осуществления авиационных работ по охране лесов следующее в соответствии с формой 1-субвенции «обеспечение охраны, защиты воспроизводства лесов на землях лесного фонда» Кольчугинского лесничества за январь-июнь 2017 года:

- зона наземного мониторинга – 3,0 тыс. га;
- зона осуществления авиационных работ по охране лесов (зона авиационного мониторинга, районы применения наземных и авиационных сил и средств) – 58,329 тыс.га.

Объемы мероприятий по противопожарному устройству лесов в Кольчугинском лесничестве приведены в таблице 22.

Таблица 21

Объёмы мероприятий по противопожарному обустройству лесов и тушению лесных пожаров

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
1. 1. Разграничение территории по способам обнаружения лесных пожаров				
1.1.	Зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных средств)	тыс. га	ежегодно	58,3
1.2.	Зона наземной охраны	тыс. га	ежегодно	3,0
2. Мероприятия по предупреждению возникновения лесных пожаров				
2.1	Организация постоянных действующих агитвитрин (стендов), выставок	шт.	за планируемый период	0
2.2	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информа-	шт.	ежегодно	10

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
	цию и мерах пожарной безопасности в лесах			
2.3	Благоустройство зон отдыха, пребывающих в лесах (Устройство мест отдыха и курения)	шт.	ежегодно	11
2.4.	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	ежегодно	45
2.5	Создание ДПД	шт.	ежегодно	3
3.1.	Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос	км	ежегодно	53
3.2.	Прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	ежегодно	123
3.3.	Проведение контролируемого выжигания сухих горючих материалов	га	ежегодно	0
3.4.	Устройство противопожарных барьеров	км	ежегодно	-
3.5.	Уход за противопожарными барьерами	км	ежегодно	-
3.6.	Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (Ремонт дорог противопожарного назначения)	км	ежегодно	2,0
3.7	Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (Строительство дорог противопожарного назначения)	км	ежегодно	-
3.8.	Эксплуатация лесных дорог предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	ежегодно	600
3.8	Строительство искусственных водоемов	шт.	за планируемый период	0
3.9	Устройство подъездов к водоемам	км	за планируемый период	0,2
3.10	Строительство мостов	шт.	-//-	-
3.11	Ремонт мостов	шт.	-//-	-
4. Организация связи				
4.1	Приобретение различных типов радиостанций	шт.	ежегодно	-
5. Мероприятия по организации обнаружения лесных пожаров				

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
5.1	Строительство пожарных вышек	шт.	за планируемый период	-
5.2	Ремонт вышек наблюдения за пожарной обстановкой	шт.	ежегодно	-
5.3	Приобретение камер видеонаблюдения за пожарной обстановкой	шт.	за планируемый период	-
5.4	Устройство и содержание пунктов приема донесений от авиации	шт.	ежегодно	0
5.5	Наем и содержание временных рабочих	чел.	ежегодно	0
6. Мероприятия по организации тушения лесных пожаров				
6.1.	Организация пунктов сосредоточения средств пожаротушения	шт.	ежегодно	10
6.2	Организация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря (ежегодно)	шт.	ежегодно	10
6.3	Доукомплектование ПХС-1 типа	шт.	ежегодно	-
6.4	Доукомплектование ПХС-2 типа	шт.	ежегодно	-
6.5	Доукомплектование ПХС-3 типа	шт.	ежегодно	-
6.6	Приобретение различных типов радиостанций	шт.	ежегодно	Не требуется
6.7	Комплекты противопожарного оборудования и инвентаря	компл.	ежегодно	-
7. Мероприятия по развитию системы лесопожарной службы				
7.1	Организация контроля за полетом воздушного судна в режиме реального времени	тыс. га	ежегодно	58,3
7.2	Создание рабочих мест, связанных с использованием ИСДМ-Рослесхоз	чел.	за планируемый период	1
7.3	Составление проектов противопожарного обустройства лесничества	шт.	за планируемый период	1
7.4	Приобретение транспортных средств	шт.	за планируемый период	11

Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды приведены в Приложении 9.

2.17.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия

Леса подлежат охране от загрязнения и иного негативного воздействия в соответствии с статьями 60.12-60.16 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и другими федеральными законами.

При использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, должны соблюдаться установленные законодательством Российской Федерации требования по охране окружающей среды от загрязнения и иного негативного воздействия, выполняться меры по охране лесов от загрязнения (в том числе нефтяного, радиоактивного и другого) и иного негативного воздействия, включая меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах, а также должна осуществляться, в том числе посредством лесовосстановления и лесоразведения, рекультивация земель, на которых расположены леса и которые подверглись загрязнению и иному негативному воздействию.

Охрана лесов от загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется физическими и юридическими лицами, органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии с Лесным кодексом и Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

Особенности рекультивации земель при использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах утверждаются Правительством Российской Федерации.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от загрязнения и иного негативного воздействия является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком.

В целях охраны лесов от радиоактивного загрязнения осуществляется радиационное обследование лесов и устанавливаются зоны их радиоактивного загрязнения.

Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов устанавливаются приказом Минприроды России от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».

В целях осуществления профилактических и реабилитационных

мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов на основании данных радиационных обследований леса, загрязненные радионуклидами, подразделяются на зоны радиоактивного загрязнения:

а) зона низкой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) - от 1 до 5 Ки/км² (от 37 до 185 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 0.15 до 1 Ки/км² (от 5,55 до 37 кБк/м²);

б) зона средней степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 5 до 15 Ки/км² (от 185 до 555 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 1 до 3 Ки/км² (от 37 до 111 кБк/м²);

в) зона высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 15 до 40 Ки/км² (от 555 до 1480 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) свыше 3 Ки/км² (свыше 111 кБк/м²);

г) зона крайне высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) свыше 40 Ки/км² (свыше 1480 кБк/м²).

Целями осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов являются:

а) предотвращение вторичного загрязнения лесов радионуклидами;

б) сохранение средообразующих функций лесов;

в) возврат в хозяйственный оборот лесных участков, загрязненных радионуклидами;

г) получение нормативно чистой по радиационному фактору древесины и других лесных ресурсов, а также продуктов их переработки.

В целях охраны лесов, включая лесные насаждения, лесные почвы, среду обитания объектов животного мира и другие природные объекты в лесах, от нефтяного загрязнения осуществляются мероприятия по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов.

Подвергшиеся нефтяному загрязнению земли, на которых расположены леса, подлежат рекультивации.

Особенности охраны лесов от нефтяного загрязнения, а также осуществления мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Поступление в природную среду любых твердых, жидких, газообразных веществ, микроорганизмов или видов энергии (звукового, электромагнитного или радиоактивного излучения) в количествах, вызывающих изменение состава и свойств компонентов природы и оказывающих вредное воздействие на человека, флору и фауну, считается загрязнением окружающей среды. По происхождению загрязнения разделяются на антропогенные и естественные, по воздействию на организмы и экосистемы – на механические, физические, биологические и химические.

При проведении мероприятий, назначенных в лесохозяйственном регламенте, должны учитываться причины загрязнения от проводимых мероприятий, приниматься всё возможное для сокращения загрязнения окружающей среды.

Земли лесного фонда по своему назначению представлены двумя основными группами:

лесной – предназначенной для выращивания насаждений;

нелесной – представленной угодьями, не используемыми в лесном хозяйстве землями и землями специального назначения.

Перечисленные категории земель кардинально отличаются по степени антропогенного воздействия.

Если в первой группе воздействие человека носит временный характер и необходимо обеспечить сохранность леса, то вторая группа утратила свойство лесного биогеоценоза и рассматривается в качестве необходимой инфраструктуры, оказывающей воздействие на окружающую среду, в том числе на лес.

Соответственно, оценка и величина антропогенного воздействия на эти категории земель различны. Основное воздействие на лесные земли при выполнении мероприятий лесохозяйственного регламента происходит в процессе лесопользования и прежде всего, заготовки древесины и рекреации.

В процессе заготовки древесины образуются следующие группы отходов:

- древесные отходы;
- отходы от работы техники и транспорта;
- бытовые отходы.

По данным «Временного классификатора токсичных промышленных отходов», М, 1987, при заготовке и вывозке древесины при организации заготовки в спелых и перестойных насаждениях (рубки главного пользования) образуются следующие отходы на 1 тыс.м³ заготовленной древесины.

Таблица 22.1

Характеристика и объем отходов по классам опасности

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
1	2
Отходы I класса опасности	
Аккумуляторная кислота	0,00022
Отходы III класса опасности	
Отходы синтетических и минеральных масел (отработанное моторное и трансмиссионное масло)	0,0158
Индустриальное масло	0,000322
Нефтешлам при зачистке резервуаров	0,0015
Нефтешлам (проливы ГСМ)	0,0004
Промасленные фильтры	0,001
Ветошь промасленная	0,0011
Уловленные нефтепродукты очистных сооружений	0,003

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
1	2
ливневых стоков и мойки автомобилей	
Итого	0,023342
Отходы IV класса опасности	
Лесосечные отходы (сучья, вершинки, малоценная древесина) *	130,0
Отходы древесные (kozyрьки, отхода раскряжевки)	16,0
Лом черных металлов, пыль абразивно-металлическая, огарки сварочных электродов	0,00003
Лом абразивных изделий	0,00038
Отработанные аккумуляторы без электролита	0,0025
Осадок (шлам) нейтрализации электролита	0,00023
Отработанные шины	0,006
Лом цветных металлов	0,00037
Зола древесная	0,0036
Пыль твердых частиц из бункеров циклонов котельной	0,000302
Осадок из очистных сооружений бытовых и ливневых сточных вод	0,004
Твердые бытовые отходы (ТБО)	0,0384
Отходы потребления подобные ТБО	0,0012
Отходы медпункта	0,000096
Пищевые отходы пунктов общественного питания	0,0074
Итого	146,0645
Всего	146,08784

*Примечание: лесосечные древесные отходы по критерию опасности относятся к отходам V класса опасности, но вследствие отсутствия подтверждения данного класса опасности экспериментальным методом классифицируются как отходы IV класса опасности.

Данные таблицы 22.1 носят усредненный характер и в зависимости от способов рубок, видов древесного лесопользования могут существенно отличаться по количеству отходов, но отнесение их к классам опасности остается неизменным.

Последнее свидетельствует о преобладании в составе отходов IV-V классов опасности.

Данное обстоятельство учитывается в соответствующих нормативных документах, регулирующих возможность и виды пользования древесиной.

Оценивая воздействие заготовки древесины на состояние биоценоза, следует учитывать его сложившийся антропогенный характер, а также позитивную роль хозяйственных мероприятий в сохранении целевых пород и создании «нормальных» лесных насаждений.

Наряду с заготовкой древесины на лесные земли существенное влияние оказывает рекреационное лесопользование. Наиболее существенными и контролируемыми показателями антропогенного воздействия при этом виде

лесопользования является дигрессия лесной среды и сохранение площади лесных земель в составе лесного участка.

Первый показатель определяется по параметрам, приведенным в таблице 22.2.

Таблица 22.2

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Характеристика участка	Стадии рекреационной деградации
1	2
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические их повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные их механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов до 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы до 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и угнетенных экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 70-60% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.	3
Сильно нарушена лесная среда древесной растительности куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 59-40% (в том числе до 1/2 занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности	4
Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе	5

до 3/4 занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	
--	--

Таблица 22.3

Показатели предельно допустимых нагрузок на рекреационные леса
(зеленые и лесопарковые зоны)

Условия, регламентирующие допустимые рекреационные нагрузки	Площадь рекреационных лесов, га	Предельно допустимое число посетителей леса (рекреационная нагрузка), чел.	
		на 1 га площади	на общую площадь (по среднему показателю нагрузки)
1	2	3	4
Типы лесорастительных условий:			
- А ₂ , А ₄ , А ₅	-	2 – 4	-
- А ₃ , В ₅ , С ₅ , Д ₅	94	3 – 5	375
- В ₂ , В ₄ , С ₄ , Д ₄	340	4 – 8	2040
- В ₃ , С ₂ , С ₃ , Д ₂ , Д ₃	4116	6 – 10	32928
Итого:	4550		35343

Сохранение площади лесных земель в составе арендных лесных участков является важнейшей задачей органов управления и контроля.

Выполнение этой задачи зависит от фиксации состояния земель на дату передачи лесного участка в аренду. Эта работа выполняется в соответствии со ст. 69 Лесного кодекса РФ (проектирование лесных участков), при наличии целевого финансирования, или в процессе производства натуральных работ при составлении «Проекта освоения лесов».

Фиксация состояния площадей позволит осуществить контроль условия ст. 41 Лесного кодекса РФ о возведении временных построек и осуществлении их благоустройства на нелесных и не покрытых лесом землях.

Антропогенное воздействие на леса, связанное с эксплуатацией этих объектов, определяется их целевым назначением и уменьшением их отрицательного воздействия связано с рекультивацией нарушенных при строительстве земель, противопожарным обустройством прилегающих территорий.

Целевые показатели антропогенных нагрузок на леса определяются по трем направлениям:

- строительство и эксплуатация технических объектов, влияющих на лес;
- осуществление всех видов лесопользования;
- организация мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов.

Задача снижения антропогенных нагрузок при строительстве технических объектов определяется действием Федерального закона от 01.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», по требованию которого в проектах строительства производится оценка вредного воздействия проектных

мероприятий на окружающую среду (ОВОС).

Правильность решений, заложенных в проектах строительства и эксплуатации, контролируется в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1995 № 174-ФЗ «об экологической экспертизе».

Задачей органов управления и контроля в области лесного хозяйства в отношении таких объектов является проверка соблюдения требований по прохождению экологической экспертизы и контроля за исполнением проектных решений.

Антропогенное влияние на лес в процессе всех видов лесопользования регулируется системой мероприятий, разрабатываемых в «Проектах освоения лесов». В условиях области, при наличии предпринимательской деятельности, наибольшее антропогенное воздействие оказывают рекреация, заготовка древесины, ведение охотничьего хозяйства, выполнение работ по разработке месторождений полезных ископаемых.

К целевым показателям по уменьшению антропогенного воздействия в отношении рекреационных объектов следует отнести следующие условия, в обязательном порядке закладываемые в «Проекты освоения лесов».

1. Проектирование возведения временных целевых сооружений только на нелесных и не покрытых лесом землях, с сохранением лесных земель не менее 50-60% общей площади лесного участка.

2. Проектирование специальных мероприятий по уменьшению дигрессии среды, при этом на участках с третьей и более степенью дигрессии такие мероприятия обязательны.

3. При преобладании в составе лесного участка нелесных или не покрытых лесом земель проектируются мероприятия по увеличению покрытых лесом земель.

Дополнительно к определенному комплексу мер в условиях области устанавливается требование по запрещению переруба и равномерному освоению расчетных лесосек в пределах хозсекций (пород).

Использование расчетной лесосеки, ввиду применения экономических и технических условий, устанавливается как среднее за 5-летний период. При использовании лесов в сфере охотничьего хозяйства целевым показателем по уменьшению нагрузки на лес является требование по сохранению оптимальной численности животных и, прежде всего, копытных.

Обязательства пользователей животного мира по предотвращению ущерба среде обитания закреплены в статье 26 «Закона о животном мире».

Юридические лица и граждане, причинившие вред объектам животного мира и среде их обитания, возмещают нанесенный ущерб добровольно, либо по решению суда или арбитражного суда в соответствии с таксами и методиками исчисления ущерба животному миру, а при их отсутствии – по фактическим затратам на компенсацию обитания, с учетом понесенных убытков, в том числе упущенной выгоды.

В случае невозможности предотвратить ущерб, нанесенный в результате жизнедеятельности объектов животного мира сельскому, водному и лесному

хозяйству, убытки возмещаются из фондов экологического страхования, если пользователь животным миром является членом такого фонда.

Ущерб должен быть взыскан с пользователей животным миром, если они не приняли реальных и необходимых мер по предотвращению или уменьшению ущерба на закрепленных за ними территориях, акваториях. В случаях, если специально уполномоченные государственные органы по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания необоснованно ограничивают пользователей животным миром в изъятии объектов животного мира, наносящих ущерб сельскому, водному и лесному хозяйствам, ответственность за нанесенный ущерб несут должностные лица соответствующего специально уполномоченного государственного органа по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания.

Применение указанной статьи зависит, прежде всего, от выполнения значений оптимальной численности и, следовательно, от величины отстрела.

Существенный вред лесным экосистемам наносит разработка месторождений полезных ископаемых. Основной мерой, обеспечивающей восстановление лесной среды после разработки месторождений, является рекультивация земель. Технология рекультивации, график ее проведения детально рассматриваются в «Проектах освоения лесов», и задача органов управления состоит в надлежащем контроле за ходом работ по рекультивации.

Третья группа факторов, оказывающих влияние на лес, представлена мероприятиями по охране, защите и воспроизводству лесов. Эти мероприятия призваны улучшать состояние лесов, обеспечивают его охрану и защиту, их проведение регламентируется комплексом нормативных документов. При практическом применении возможных технических решений предпочтение следует отдавать мероприятиям с меньшим объемом искусственного воздействия на леса.

2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)

Защита лесов от вредных организмов регламентируется статьями 60.1-60.11 Лесного кодекса Российской Федерации, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам).

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.07.2014 № 206-ФЗ "О карантине растений".

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, если иное не предусмотрено настоящим Кодексом, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

Защита лесов от вредных организмов проводится в соответствии со 60.1-60.11 Лесного кодекса РФ, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 20.05.2017 № 607 (далее - Правила санитарной безопасности).

Правила санитарной безопасности устанавливают порядок и условия организации осуществления мер санитарной безопасности в лесах и требования, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- 1) лесозащитное районирование;
- 2) государственный лесопатологический мониторинг;
- 3) проведение лесопатологических обследований;
- 4) предупреждение распространения вредных организмов;

5) иные меры санитарной безопасности в лесах.

Меры санитарной безопасности в лесах, за исключением лесозащитного районирования и государственного лесопатологического мониторинга, осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка и проектом освоения лесов.

Лесозащитное районирование.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований.

Порядок лесозащитного районирования установлен приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Государственный лесопатологический мониторинг является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

Порядок осуществления государственного лесопатологического мониторинга установлен приказом Минприроды России от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

Лесопатологические обследования проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований установлен приказом Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Лесопатологические обследования (далее - ЛПО) проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Проведение ЛПО обеспечивается органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий, (далее - уполномоченные органы), определенных статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ,

либо гражданами, в том числе индивидуальными предпринимателями, и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов.

В соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов (далее - граждане, в том числе индивидуальные предприниматели, юридические лица), в случае обнаружения признаков появления вредителей, болезней, неблагополучного состояния, значительного или массового повреждения или поражения обязаны в пятидневный срок с даты обнаружения проинформировать об этом уполномоченные органы.

Информация направляется в письменном или электронном виде с указанием места выявления повреждения, причины повреждения (с описанием признаков повреждения), поврежденной породы деревьев, примерной площади повреждения и контактных данных заявителя: фамилия, имя, отчество (при наличии) и телефон).

Проверка информации проводится уполномоченными органами в 30-дневный срок с момента ее получения.

ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в целях получения информации о текущем санитарном (характеристика, которая определяется по количеству деревьев разных категорий состояния) и лесопатологическом (характеристика, которая определяется по количеству вредных организмов и степени повреждения ими деревьев) состоянии лесных участков, а также для обоснования и назначения мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

ЛПО проводятся в лесных насаждениях во время вегетационного периода с момента распускания листвы (хвои) и до момента начала сезонной дехромации (изменения цвета хвои или листьев в результате воздействия неблагоприятных природных и антропогенных факторов).

В чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях, а также лесных насаждениях, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом) и верховыми пожарами, ЛПО проводятся в течение года.

Объемы ЛПО в лесном плане субъекта Российской Федерации и лесохозяйственном регламенте лесничеств (лесопарков) не указываются и определяются ежегодно, в том числе с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

ЛПО визуальным способом планируются на основе информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, полученной в результате осуществления государственного лесопатологического мониторинга, государственного мониторинга воспроизводства лесов, мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, а также информации, полученной от уполномоченных органов, граждан, в том числе индивидуальных

предпринимателей и юридических лиц.

ЛПО инструментальным способом планируются на лесных участках, на которых по результатам ЛПО визуальным способом или по информации, полученной из других источников, необходимо проведение санитарно-оздоровительных мероприятий (далее - СОМ).

ЛПО визуальным способом проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов.

ЛПО инструментальным способом проводятся только с использованием наземного метода.

В процессе ЛПО производятся:

определение причин повреждений (или гибели) лесных насаждений, а также выявление аварийных деревьев;

определение местоположения и границ поврежденных лесных участков;

определение текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных участков;

назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, в том числе профилактических мероприятий по защите лесов, а также агитационных мероприятий (далее - мероприятия) в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, в ценных лесах.

Площади однородных по своему состоянию выделов определяются путем сложения площадей соответствующих выделов, указанных в таксационном описании, а при отсутствии таксационных описаний вычисляются на основании координат границ описываемых участков леса.

При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния выдела описывается его часть, обладающая однородными характеристиками для назначенных мероприятий (лесопатологический выдел). Минимальная площадь лесопатологического выдела в зоне сильной лесопатологической угрозы - 0,1 га; в зоне средней лесопатологической угрозы - 0,5 га; в зоне слабой лесопатологической угрозы - 1 га.

По результатам осуществления ЛПО составляется акт лесопатологического обследования по форме, приведенной в приложении 2 к приказу Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

При ЛПО определяются таксационная характеристика по обследуемому лесотаксационному выделу, при необходимости по лесопатологическому выделу, причины ослабления и гибели насаждений, характер усыхания, распределение деревьев по категориям состояния или степени объедания (доля деревьев на поврежденном лесном участке с визуальными признаками повреждения, выраженная в процентах, или уровень повреждения отдельных частей дерева) в % от запаса насаждения, а также признаков повреждений деревьев и доли поврежденных деревьев с наличием этих признаков.

При изменении характеристик санитарного и лесопатологического

состояния лесных участков, повлекших ухудшение санитарного и (или) лесопатологического состояния лесных участков ЛПО проводятся повторно.

По результатам ЛПО составляется Акт лесопатологического обследования, в котором указываются процент выборки деревьев по категориям состояния, назначения мероприятий, степень поражения лесного насаждения, причины повреждения и гибели лесных насаждений. Форма акта утверждена приказом Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

В зависимости от способа ЛПО заполняются соответствующие разделы и приложения к акту лесопатологического обследования.

Каждый заполненный раздел акта и приложения к нему подписываются исполнителями работ по проведению ЛПО.

В течение 2-х рабочих дней после подписания акт направляется в уполномоченные органы для утверждения и опубликования.

В течение 10-ти рабочих дней со дня поступления акта с приложениями уполномоченные органы рассматривают акт и при отсутствии замечаний утверждают его.

В срок не позднее 3-х рабочих дней со дня утверждения акт без приложений в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, размещается на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - официальный сайт).

Одновременно с размещением на официальном сайте акт с приложениями к нему направляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия или информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети «Интернет», в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти.

Актами ЛПО назначаются мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

- 1) профилактических мероприятий по защите лесов;
- 2) санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;
- 3) агитационных мероприятий. В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по

предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

- в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

- в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

- в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Профилактические мероприятия по защите лесов

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО). Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

- использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

- лечение деревьев;

- применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

- улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других

насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

Санитарно-оздоровительные мероприятия

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ на лесных участках, не переданных в пользование, отражается в лесохозяйственном регламенте лесничества (лесопарка) на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ в лесных насаждениях (лиственных и лиственничных) (30% и более в составе насаждений) проводится в вегетационный

период (кроме лесных участков, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом - деревья 5 "а", "б" и 6 "а", "б" категорий состояния) и верховыми пожарами).

Размер лесосек для проведения СОМ не лимитируется.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

В молодняках до созревания в них деловой древесины при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества столбов на углах лесосеки) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении в сплошную и выборочную санитарную рубку в обязательном порядке отбираются деревья 5 - 6-й категорий состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5 - 6-й категориям состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

- деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках), деревья осины - при повреждении осиновым трутовиком и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром: деревья с наличием прогара корневой шейки не менее $\frac{3}{4}$ окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивание луба не менее $\frac{3}{4}$ окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно);

деревья хвойных пород, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более трети окружности ствола, или поселения стволовых вредителей, занимающие более половины окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», разрешается рубка только погибших экземпляров.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению.

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевельниковые, арчевые, саксауловые, высокогорные кедровые.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению. Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Ликвидация очагов вредных организмов

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

- 1) проведение обследований очагов вредных организмов;
- 2) уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;
- 3) рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Проведение обследований очагов вредных организмов в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса РФ органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ.

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Правила ликвидации очагов вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении правил ликвидации вредных организмов».

До начала проведения мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов лесных насаждений уполномоченными органами осуществляется комплекс подготовительных работ. Основными подготовительными работами являются:

- организация авиационных работ;
- организация и контроль завоза пестицидов (химических или биологических препаратов, используемых для борьбы с вредными организмами, повреждающими лесные растения);
- проведение контрольного обследования очагов вредных организмов в порядке, предусмотренном пунктами 11 - 14 Правил ликвидации очагов вредных организмов, установленных приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361;
- проведение мероприятий по ограничению пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств.

В насаждениях, поврежденных вредителями, болезнями и другими абиотическими и антропогенными факторами проектируются сплошные и санитарные рубки, проведение которых регламентируется Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607. Объемы этих рубок приводятся в таблице 23.

Таблица 23

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий¹

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийн ых деревье в	Уборка неликвид ной древесин ы	Итого
			всего	в том числе:				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода – Ель								
	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	19,6	16,9	2,7		10	29,6
1.		тыс.м ³	4,3	4,2	0,1			4,3
2.	Срок вырубki или уборки	лет		3	3		3	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	6,5	5,6	0,9		3,3	9,9
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³	1,4	1,4	0			1,4
	ликвидный		1	1	0			1
	деловой		0,7	0,7	0			0,7

¹ В случае проведения лесопатологического обследования

Вышеуказанные объемы санитарно-оздоровительных мероприятий недействительны без проведения лесопатологического обследования, т.е. только после проведения лесопатологического обследования и составления соответствующих актов можно осуществлять санитарную рубку лесных насаждений. Объемы лесопатологических обследований не указываются и определяются ежегодно, в том числе с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Таблица 23.1

Параметры профилактических мероприятий по предупреждению
распространения вредных организмов

Наименование ме- роприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми)	га	по результатам ЛПО	-	-
лечение деревьев	га	по результатам ЛПО	весна	-
применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов	га	по результатам ЛПО	весна	-
1.2. Биотехнические				
улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных	шт.	по результатам ЛПО	-	-
посев травянистых нектароносных растений	га	по результатам ЛПО	-	-
охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов	шт.	по результатам ЛПО	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 23.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
Проведение обследований очагов вредных организмов	-	-	-	-
Уничтожение или подавление численности вредных организмов	-	-	-	-
Рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного состава лесных насаждений, зараженных вредными организмами	-	-	-	-

Руководящими документами при выполнении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий являются: «Правила санитарной безопасности в лесах», утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607, Приказ Минприроды России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении правил ликвидации очагов вредных организмов», Приказ Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования», Приказ Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов устанавливается приказом Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Агитационные мероприятия

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству (ст. 61 Лесного кодекса РФ).

Воспроизводство лесов включает в себя лесное семеноводство, лесовосстановление, уход за лесами, осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков.

Правила лесовосстановления установлены приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

Для выращивания посадочного материала и проведения лесовосстановительных работ используются районированные семена лесных растений, соответствующие требованиям Федерального закона от 17.12.97 № 149 ФЗ «О семеноводстве».

Согласно статье 65 Лесного кодекса РФ при воспроизводстве лесов в первую очередь используются улучшенные и сортовые семена лесных растений, и только при их отсутствии – нормальные.

Составной частью лесного семеноводства является проведение комплекса мероприятий по созданию и использованию объектов лесного семеноводства.

На территории Кольчугинского лесничества Владимирской области создание объектов лесного семеноводства не проектируется.

Ежегодная потребность в семенах лесных растений по лесничеству составит в среднем 34 кг ели европейской.

В целях бесперебойного обеспечения работ по лесовосстановлению на территории лесничества семенами с высокими посевными качествами запланировано создание страхового фонда семян лесных растений в объеме 102 кг (с учетом средней периодичности семеношения лесных растений). Период обновления сформированного страхового фонда, в ходе которого имеющиеся семена будут полностью или частично заменены на свежезаготовленные, составляет 3 года.

При создании страхового фонда семян лесных растений необходимо руково-

дствоваться приказом Минприроды России от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении Порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений».

Ежегодно на проведение лесовосстановительных работ потребуется 0,5 млн. шт. посадочного материала хвойных пород. Площади существующих питомников и теплиц достаточно для выращивания посадочного материала хвойных пород в необходимом количестве.

Для проведения искусственного и комбинированного лесовосстановления необходимо использовать посадочный материал, соответствующий требованиям, указанным в приложении 1 к Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

Технологические карты проведения работ по лесовосстановлению в области утверждаются приказом департамента лесного хозяйства. Технологические карты на проведение искусственного и комбинированного лесовосстановления сеянцами сосны обыкновенной и ели европейской приводятся в Приложении № 7.

С целью создания благоприятных экологических условий для приживаемости и роста лесных культур предусмотрено проведение агротехнических уходов за искусственным и комбинированным лесовосстановлением.

К агротехническим уходам в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375, относят:

- ручную opravку растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;
- рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;
- дополнение лесных культур, подкормку минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В лесных культурах необходимо также проводить лесоводственные уходы (уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности), обеспечивающие устранение отрицательного влияния естественно возобновившихся лиственных пород.

Дополнению (посадке взамен погибших экземпляров растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85%. Лесные культуры с неравномерным отпадом (гибелью растений) по площади участка дополняются при любой приживаемости.

При проведении искусственного и комбинированного лесовосстановления сеянцами и саженцами хвойных пород необходимо проводить противопожарные профилактические мероприятия путём сохранения буферных полос из лиственных пород, проведения минерализованных полос.

Площади естественных молодняков и молодняков искусственного происхождения подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении критериев, установленных приложением 17 к Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

Целевые породы в различных условиях произрастания: сосна обыкновенная, ель европейская, береза повислая (бородавчатая).

Нормативы мероприятий по воспроизводству лесов в лесах лесничества приводятся в таблице 24.

Таблица 24

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению
и лесоразведению, площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	48	313	19	380	3137		3517
В том числе по породам:							
хвойным		113		113	1006		1119
твердолиственным							
мягколиственным	48	200	19	267	2131		2398
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего		103		103	790		893
из них по породам:							
хвойным		103		103	790		893
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего					166		166
из них по породам:							
хвойным					166		166
твердолиственным							
мягколиственным							

Естественное за- ращивание, всего	48	210	19	277	2181		2458
из них по породам:							
хвойным		10		10	50		60
твердолиственным							
мягколиственным	48	200	19	267	2131		2398
Земли, нуждаю- щиеся в лесоразве- дении							

Объемы и способы лесовосстановления подлежат ежегодному уточнению с учетом фактической рубки лесных насаждений и наличия фонда лесовосстановления.

Видовое (породное) разнообразие восстанавливаемых (культивируемых) древесных пород может быть расширено за счет лесных участков, предоставленных в аренду для использования в рекреационных и научно-образовательных целях.

Мероприятия по лесоразведению

В связи с отсутствием в области фонда свободных земель мероприятия по лесоразведению не предусматриваются.

Уход за лесом, не связанный с заготовкой древесины

К уходу за лесами, не связанного с заготовкой древесины, относятся осветления и прочистки.

Осветления направлены на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы.

Прочистки направлены на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной породы, а также продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений.

Согласно Приказу Минприроды России «Об утверждении правил ухода за лесами» от 22.11.2017 №626.

Чистые хвойные молодняки назначаются в рубки ухода с целью исключения снеголома, снеговала, других негативных процессов и повышения устойчивости.

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьев деревьями второстепенных пород.

В смешанных молодняках для освобождения главных древесных пород от отрицательного влияния второстепенных, рубки ухода за лесами назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

В чистых молодняках рубки ухода проводятся при высокой сомкнутости крон (0,8 и выше).

В чистых молодняках сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,7. В смешанных, где главная древесная порода заглушается или охлестывается второстепенной, а также молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости верхнего полога 0,5-0,4 и ниже.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, где ценные древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Уход за молодняками (осветление и прочистка) может осуществляться как способом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерный (группами, коридорами, куртинами). При рубках ухода в лесных культурах применяется неравномерный коридорный способ рубок, которым предусматривается сплошная рубка деревьев коридорами вдоль рядов культур, в сочетании с равномерным способом рубки нежелательных деревьев в рядах культур и междурядьях.

Рубки ухода в молодняках относятся к первой группе очередности.

Осветление и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в весенний период.

В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода, приведены в таблице 25.

Таблица 25

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, м ³	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
						площадь, га	вырубаемый запас, м ³	
							общий	с 1 га
1	3	4	5	6	7	8	9	10
осветление	хвойное	ель	78,4	712	5	15,7	142	9
прочистка	хвойное	ель	109,6	1345	5	21,9	269	12
прочистка	мягколиственное	береза	45,3	655	5	9,1	131	14
Уход за лесами путем проведения агротехнических мероприятий								

Наименование видов ухода за лесами	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, м ³	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
						площадь, га	вырубаемый запас, м ³	
							общий	с 1 га
1	3	4	5	6	7	8	9	10
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:								
реконструкция малоценных лесных насаждений								
уход за плодородием древесных пород								
обрезка сучьев деревьев								
удобрение лесов								
уход за опушками								
уход за подлеском								
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности								
другие мероприятия								
ИТОГО			233,3	2712	15	46,7	542	

Осветление и прочистка проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в весенний период.

В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Нормативы режима проведения осветлений и прочисток с учетом состава лесных насаждений и типов леса приводятся в Приложении 11.

2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Леса Кольчугинского лесничества отнесены к зоне хвойно-широколиственных лесов лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части Российской Федерации.

Распределение лесов Кольчугинского лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам указано в таблице 2 настоящего регламента. Особенности требований к видам использования лесов приведены в главе 2 лесохозяйственного регламента.

Все приведенные в разделах нормативы использования лесов соответствуют лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, хвойно-широколиственному лесному району европейской части Российской Федерации.

Глава 3. Ограничения использования лесов

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Установление ограничений использования лесов предусматривается ст. 27 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Леса Кольчугинского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам.

Целевое назначение защитных лесов, определенное статьей 12 Лесного кодекса РФ,- освоение их в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями; эксплуатационных лесов – освоение в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Согласно статье 102 Лесного кодекса РФ, на территории лесничества выделены леса; выполняющие функции защиты природных и иных объектов (защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ; зеленые зоны; лесопарковые зоны) и эксплуатационные леса.

Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Кольчугинского лесничества, приведены в таблице 26.

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	
1.1.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	<p>В лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 и ч. 5.1. статьи 21 Лесного кодекса РФ и случаев установления правового режима зон с особыми условиями использования территории, на которых расположены соответствующие леса.</p> <p>Статья 17 (ч.4) – В защитных лесах сплошные рубки осуществляются только в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.</p>
1.1.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	<p>Выборочные рубки лесных насаждений проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.</p> <p>Статья 21 (ч. 5.1.) - В защитных лесах предусмотренные частью 5 настоящей статьи выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей, предусмотренных пунктами 1 - 4 части 1 настоящей статьи, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством РФ</p>

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.1.1	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание лесных плантаций и их эксплуатация; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений. - проведение подсочки; - сбор лесной подстилки;
1.1.2	Лесопарковые зоны	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок, за исключением тех случаев, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (ч. 4 ст. 17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ). - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов (п. 10 приказа Минсельхоза России от 06.11.2010 № 543), в том числе в научных целях; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства; - создание лесных плантаций; - разработка месторождений полезных ископаемых; - размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. <p>В целях охраны лесопарковых зон допускается возведение ограждений на их территориях.</p>

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.1.3	Зелёные зоны	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок, за исключением тех случаев, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (ч. 4 ст. 17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ). - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов (п. 10 приказа Минсельхоза России от 06.11.2010 № 543), в том числе в научных целях; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства; - создание лесных плантаций; - разработка месторождений полезных ископаемых за исключением лесных участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса РФ, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий; - размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.
2	Эксплуатационные леса	
		Ограничения в виде ОЗУЛ

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса

На особо защитных участках лесов (ОЗУЛ) осуществляется особый режим пользования согласно статье 107 Лесного кодекса РФ и приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов.

Согласно ст. 102 в защитных лесах и на особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

На особо защитных участках лесов запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных ч.4 ст.17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ (если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций). Выборочные рубки допускаются только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.

На особо защитных участках лесов выполнение работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых, строительству линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов, гидротехнических сооружений и специализированных портов допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных объектов.

На особо защитных участках лесов не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе.

Распределение особо защитных участков лесов (ОЗУ) по лесным кварталам в разрезе участковых лесничеств и урочищ

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Кольчугинское		52	40-42	2,6	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Кольчугинское		127	40	1,5		
Кольчугинское		128	12	1,8		
Кольчугинское		130	16	0,7		
Кольчугинское		131	7-9	4,0		
Кольчугинское		132	9	4,4		
ИТОГО ПО ОЗУ				15,0		
Кольчугинское		34	42	2,7	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, примыкающие к дорогам
Кольчугинское		49	1,2	2,9		
Кольчугинское		50	1.2.10.13-16,18,19	15.2		
Кольчугинское		51	37-42,44,45,47-55	22.3		
Кольчугинское		52	50-56,58	7		
Кольчугинское		53	36-43	6.4		
Кольчугинское		54	34-37, 39	10		
Кольчугинское		55	34-40	8.4		
Кольчугинское		62	1-6,8	9.7		
Кольчугинское		63	1,2,4-8	6.8		
Кольчугинское		64	1-5,7-9	10.7		
Кольчугинское		65	1-6,8	12.4		
Кольчугинское		117	34-36	7.7		
Кольчугинское		118	26-38	22		
Кольчугинское		122	12-23	15.3		
Кольчугинское		123	15-34	21.8		
Кольчугинское		124	2-9,12-15	13.8		
Кольчугинское		126	20,21,23,25,26	11.5		
Кольчугинское		127	44,45,47-52,54,57	10		
Кольчугинское		128	1-3,5-7	10.4		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Кольчугинское		129	10-13,16,32-41	17,2	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	Опушки лесов, примыкающие к дорогам
Кольчугинское		130	17-19,21-23	14,9		
Кольчугинское		131	11,12,14	3,6		
Кольчугинское		132	17-23	9,2		
Кольчугинское		133	15-18,20,21	8,9		
Кольчугинское		134	16-17,23-26	11,8		
Кольчугинское		135	17-19,22,25,26	8,8		
ИТОГО ПО ОЗУ				301,4		
Кольчугинское		52	46-48	3,6	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	Участки лесов вokr. лаг., оздор.уч.нас.п., сад.тов.
Кольчугинское		62	9-11	5,8		
Кольчугинское		128	13-16	2,5		
Кольчугинское		135	1-3,9,10	4,8		
ИТОГО ПО ОЗУ				16,7		
Кольчугинское		132	10	12,4	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	Насаждения - медоносы
Кольчугинское		134	6	1,2		
ИТОГО ПО ОЗУ				13,6		
Кольчугинское		128	11	1,9	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	Леса, заселенные барсуками
Кольчугинское		130	1	1,1		
ИТОГО ПО ОЗУ				3,0		
Кольчугинское		1	17,23	3,4	Эксплуатационные леса	Берегозащитные участки лесов (водоохранные зоны)
Кольчугинское		2	4,7,8,12,14,18,20	25,2		
Кольчугинское		4	3,17-24,26-28	27,8		
Кольчугинское		5	15,26-30,32,33,38-40	17,1		
Кольчугинское		6	19,20,22,24,25,27,28	24,0		
Кольчугинское		7	4,5,10,15-18,23,24,26-31,33,37,41,44	50,3		
Кольчугинское		8	3	1,1		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Кольчугинское		9	1-3,6-10,13	16,7	Эксплуатационные леса	Берегозащитные участки лесов (водоохранные зоны)
Кольчугинское		13	28,29	2,8		
Кольчугинское		14	1	4,8		
Кольчугинское		15	1,3,5,6,10	10,1		
Кольчугинское		20	3,13,16,18,19,24-26, 30,31	28,9		
Кольчугинское		21	2,3,17,18	3,3		
Кольчугинское		24	1,9,31	4,1		
Кольчугинское		25	29	2,8		
Кольчугинское		26	14,26	1,2		
Кольчугинское		27	1,19,20	3,5		
Кольчугинское		28	6-9	10,3		
Кольчугинское		29	2,3	4,5		
Кольчугинское		31	23	1,8		
Кольчугинское		38	6,8	2,8		
Кольчугинское		52	35,36	2,8		
Кольчугинское		60	14,21,23,30	8,8		
Кольчугинское		65	28,30	3,5		
Кольчугинское		70	8,19,27,28,30,36	13,4		
Кольчугинское		72	20,25,26	3,6		
Кольчугинское		73	20,25,30,35,42-45	13,3		
Кольчугинское		74	7,12,16,17,21,22	11,5		
Кольчугинское		80	1,8,11,14,27,28	13,2		
Кольчугинское		81	2,9,16	10,0		
Кольчугинское		83	42,48,51	3,6		
Кольчугинское		84	18-28	13,5		
Кольчугинское		85	1,6,9,10,14,23	10,0		
Кольчугинское		88	36,45-48,50-53	10,5		
Кольчугинское		91	6,7,14,19-22	11,1		
Кольчугинское		92	9,10,14,21	7,7		
Кольчугинское		93	1,2,14,21,23,31	6,3		
Кольчугинское		94	18-25,28-30,33-35, 37-41	31,5		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Кольчугинское		95	2,17	2,8	Эксплуатационные леса	Берегозащитные участки лесов (водоохранные зоны)
Кольчугинское		99	15,23,25,26,35	5,1		
Кольчугинское		103	1-3,17,21-25,27,38	15,3		
Кольчугинское		105	7,10,13,14,16,24	20,4		
Кольчугинское		106	8,9,16,23	4,3		
Кольчугинское		107	22	1,5		
Кольчугинское		112	10,14	7,5		
Кольчугинское		113	2,5,7,11,17-19,21	9,8		
Кольчугинское		114	2,8,9,17,18,20,25,30,35,37,38	25,3		
Кольчугинское		127	1,5,35,36	4,4		
Кольчугинское		128	20,33	5,4		
ИТОГО ПО ОЗУ				522,6		
Кольчугинское		13	8,19,25	14,6	Эксплуатационные леса	Леса вокруг лаг, оздор.уч., на с.п., сад.тов
Кольчугинское		37	7-31	106,7		
Кольчугинское		38	1-5,7,9-14,16-21,23-32	103,3		
Кольчугинское		41	1-6,9-13	27,7		
Кольчугинское		42	31-33,35-37	6,2		
Кольчугинское		44	1-25,28-31	94,9		
Кольчугинское		45	1-26,28,29	103,3		
Кольчугинское		52	1-5,11-13,21,23-26,32,33,37,59	42,8		
Кольчугинское		62	20,27,35	12,0		
Кольчугинское		99	29	0,3		
Кольчугинское		115	34,36,37	5,6		
Кольчугинское		118	77,78,80,83,84	7,0		
Кольчугинское		128	22,39-42	5,8		
ИТОГО ПО ОЗУ				530,2		
Кольчугинское		13	1-3,14	26,3	Эксплуатационные леса	Участки лесов вокруг глухариных токов
Кольчугинское		17	7,14-16,18	16,9		
Кольчугинское		59	12	2,6		
Кольчугинское		60	6,7,9,11-13,17-19,22	30,1		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Кольчугинское		85	15-20,24,25,27	34,1	Эксплуатационные леса	Участки лесов вокруг глухариных токов
Кольчугинское		87	16-19,26-29,41,43,45	26,8		
Кольчугинское		115	33,39,41	10,3		
Кольчугинское		116	28,36,43	26,1		
ИТОГО ПО ОЗУ				173,2		
Кольчугинское		25	28,30	7,7	Эксплуатационные леса	Полосы лесов по берегам рек заселенных бобрами
Кольчугинское		85	3,4	2,7		
ИТОГО ПО ОЗУ				10,4		
Кольчугинское		87	50	1,1	Эксплуатационные леса	Участки лесов на оврагах со склоном>20 град.
Кольчугинское		93	39	0,4		
ИТОГО ПО ОЗУ				1,5		
Кольчугинское		29	8	2,6	Эксплуатационные леса	Насаждения - медоносы
Кольчугинское		54	1	0,3		
Кольчугинское		58	11	3,0		
Кольчугинское		71	42	0,4		
Кольчугинское		73	2	0,5		
Кольчугинское		87	34,35	1,9		
ИТОГО ПО ОЗУ				8,7		
Кольчугинское		28	1	1,6	Эксплуатационные леса	Насаждения - эталоны
Кольчугинское		73	41	1,3		
Кольчугинское		87	46	9,1		
Кольчугинское		88	44	1,3		
Кольчугинское		100	27,35	3,0		
ИТОГО ПО ОЗУ				16,3		
Кольчугинское		87	7,14,15,24,25,36-40	23,7	Эксплуатационные леса	Участки лесов, заселенные барсуками
Кольчугинское		114	29,39-42,47	14,7		
Кольчугинское		127	3,6,7,14	8,5		
Кольчугинское		128	19,21,30,38	15,2		
ИТОГО ПО ОЗУ				62,1		
ИТОГО ПО УЧАСТКОВОМУ ЛЕСНИЧЕСТВУ				1674,7		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Ульяновское		13	10,12-15	11,9	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федераль- ных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	Берегозащитные участки ле- сов (водоохранные зоны)
Ульяновское		14	1, 7, 12, 13	8,6		
Ульяновское		15	11	4,3		
Ульяновское		16	3	1,8		
ИТОГО ПО ОЗУ				26,6		
Ульяновское		6	1-5,13,14	16,6	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федераль- ных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	Опушки леса, примыкающие к дорогам
Ульяновское		13	1-5	11,6		
Ульяновское		14	2-5	5,9		
Ульяновское		15	1-4	8,1		
Ульяновское		16	1,5,9,12	9,6		
Ульяновское		23	1,2,4	7,9		
ИТОГО ПО ОЗУ				59,7		
Ульяновское		6	31	0,6	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федераль- ных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	Участки лесов в окр.лаг., оз- дор.уч.нас.п., сад.тов.
Ульяновское		23	17	1,2		
ИТОГО ПО ОЗУ				1,8		
Ульяновское		24	1,2,11,21	12,0	Эксплуатационные леса	Берегозащитные участки ле- сов (водоохранные зоны)
Ульяновское		25	2,3,11	7,0		
Ульяновское		26	30,32	5,3		
Ульяновское		27	12,21,23,25	8,7		
Ульяновское		36	2,3,13,19,24	20,5		
Ульяновское		37	2,3,6	7,2		
Ульяновское		47	6,7,14,26	13,8		
Ульяновское		66	32	5,1		
Ульяновское		68	25	12,2		
Ульяновское		69	11,14,19,22	15,9		
Ульяновское		70	9,11-18,24,25	27,5		
Ульяновское		71	7-15,20-24,29	30,7		
Ульяновское		79	1,4,6,10,17	8,9		
Ульяновское		80	5,12,13,15,17-19	34,6		
Ульяновское		81	5-7	6,0		
Ульяновское		85	7	6,9		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Ульяновское		90	19-22,25	19,9	Эксплуатационные леса	Берегозащитные участки ле- сов (водоохранные зоны)
Ульяновское		91	1	3,1		
Ульяновское		92	1,9,18,22,28,32-35	17,4		
Ульяновское		96	2,4-6	18,3		
Ульяновское		97	3	2,6		
Ульяновское		106	2,11-13,15-19	23,6		
Ульяновское		107	11-22,25	31,3		
Ульяновское		108	5,17-19	14,2		
Ульяновское		110	7	0,6		
Ульяновское		111	1,2,6,10,12-16	40,8		
Ульяновское		112	16,25	5,7		
ИТОГО ПО ОЗУ				399,8		
Ульяновское		23	29	3,4	Эксплуатационные леса	Леса вокруг лаг,оздор.уч.,на с.п., сад.тов
Ульяновское		48	27-31	9,7		
Ульяновское		60	1-3	8,9		
Ульяновское		66	34,35	5,5		
Ульяновское		67	17,22,23	4,8		
ИТОГО ПО ОЗУ				32,3		
Ульяновское		25	5,16-22	30	Эксплуатационные леса	Участки лесов вокруг глухариных токов
Ульяновское		48	8,10-12,17	21,3		
Ульяновское		79	7-9,14	33,1		
Ульяновское		106	5-8,10	21,6		
ИТОГО ПО ОЗУ				106,0		
Ульяновское		21	2-6,8,11-16,18-23	70,7	Эксплуатационные леса	Особо охраняемые части заказников
Ульяновское		22	1-4,6-9,11-23	70,1		
Ульяновское		28	1-12,14-40	131,5		
Ульяновское		29	1-4,6-27	99,2		
Ульяновское		30	12, 17-18,20-28, 30-33,35,37,38	111,5		
Ульяновское		31	1-20	78,3		
Ульяновское		32	1-13,15-19,21-27, 29-31	102,3		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Ульяновское		40	1-20	118,0	Эксплуатационные леса	Особо охраняемые части заказников
Ульяновское		41	1-29	105,5		
Ульяновское		42	1-12,15-39	108,3		
Ульяновское		43	1-13,15-32,34-37	141,1		
Ульяновское		44	1-13,15-18	94,5		
Ульяновское		51	1-15,17	98,5		
Ульяновское		52	1-29	103,6		
Ульяновское		53	1-9,11-32	106,2		
Ульяновское		54	1-3,5-16	79,0		
Ульяновское		55	1-5,7-15,17-22,24-36, 38-40, 42,43,45,46	131,7		
Ульяновское		65	1-8,10-13,15-28	145,0		
Ульяновское		72	1-16,18-26	98,6		
Ульяновское		73	1-19	80,6		
Ульяновское		74	1-21	99,6		
Ульяновское		82	1,2,4-16	96,4		
Ульяновское		83	1-19	88,2		
Ульяновское		84	1-9,11-45	135,1		
Ульяновское		86	1-8,10-21	97,0		
Ульяновское		87	1-16	102,5		
Ульяновское		88	1-22	120,1		
Ульяновское		98	1,3-20	101,3		
Ульяновское		99	1-25,27-40	114,8		
Ульяновское		113	1-9,11-25	92,5		
Ульяновское		121	1-6,8-15	89,1		
Ульяновское		122	1-12,14,15	69,5		
Ульяновское		123	1-14,16-24,26,27	71,9		
Ульяновское		129	1-18	67,5		
Ульяновское		130	1-13,15-18	70,4		
Ульяновское		131	1-17	72,8		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Ульяновское		137	1-7,9-21	72,7	Эксплуатационные леса	Особо охраняемые части заказников
Ульяновское		138	1-4,6-18	86,7		
Ульяновское		139	1-18	92,9		
Ульяновское		140	1-15	76,1		
Ульяновское		141	1-5,7-26	110,1		
Ульяновское		142	1-24	95,5		
Ульяновское		145	1-10,12-24	100,0		
Ульяновское		146	1-14	151,1		
Ульяновское		147	1-12	81,2		
Ульяновское		148	1-19	104,0		
Ульяновское		149	1-15	104,0		
Ульяновское		155	1-19,21-24,26-29, 31-33	177,1		
Ульяновское		159	1-4	28,8		
ИТОГО ПО ОЗУ				5502,5		
Ульяновское		90	16,18,23,24	17,6	Эксплуатационные леса	Участки лесов, заселенные барсуками
Ульяновское		106	14,20-26	15,6		
ИТОГО ПО ОЗУ				33,2		
ИТОГО ПО УЧАСТКОВОМУ ЛЕСНИЧЕСТВУ				5502,5		
Есиплевское		60	6,8,9	4,2	Защитные леса	Берегозащитные участки лесов (водоохранные зоны)
Есиплевское		119	7, 8, 10, 15	2,6		
Есиплевское		120	5, 6	1,1		
ИТОГО ПО ОЗУ				7,9		
Есиплевское		1	11,12,20,21	10,7	Защитные леса	Опушки леса, примыкающие к дорогам
Есиплевское		55	21-23,26-29, 34-36	10,7		
Есиплевское		56	39-41,43,44	10,2		
Есиплевское		58	1,2,6-8,11	6,3		
Есиплевское		59	1,2,7,9,18	10,6		
Есиплевское		60	1-3,10,24	10,5		
Есиплевское		61	3,6,7,11-14, 37	27,6		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Есиплевское		64	14-16,18-20, 24	19,0		
Есиплевское		65	3,5-8,10,13,14,18	20,9		
Есиплевское		66	8,11-13,15, 18-21	23,1		
Есиплевское		67	1,2,6,8,19,27,28,34,36	23,2		
Есиплевское		99	19,26,29,32	8,1		
Есиплевское		118	5,6	5,2		
Есиплевское		119	4,11-14	11,1		
Есиплевское		120	9-12,14-16,22	10,7		
ИТОГО ПО ОЗУ				207,9		
Есиплевское		7	1	9,4	Защитные леса	Участки лесов вокр.лаг., оз- дор..уч.нас.п., сад.тов.
ИТОГО ПО ОЗУ				9,4		
Есиплевское		2	1,14,15,17,25	18,1	Эксплуатационные леса	Берегозащитные участки лесов (водоохранные зоны)
Есиплевское		10	1,2,5,6,9-11	31,1		
Есиплевское		13	15-17,2022-24, 30-32,34	16,6		
Есиплевское		14	2-4,14,17,18,24	14,9		
Есиплевское		17	1	1,2		
Есиплевское		19	2,3	7,3		
Есиплевское		23	11,15,16,22,23	16,2		
Есиплевское		27	6	3,8		
Есиплевское		30	5,6,22	13,8		
Есиплевское		33	11,15,16,18	29,9		
Есиплевское		34	2-5	20,7		
Есиплевское		44	14,19-21	15,4		
Есиплевское		45	12-14,17,19	14,7		
Есиплевское		71	28	2,1		
Есиплевское		75	3,13,20	10,5		
Есиплевское		80	22	2,5		
Есиплевское		81	2,7,29	8,0		
Есиплевское		95	5	2,2		
Есиплевское		98	40,43,44	7,4		
Есиплевское		112	32	1,7		
Есиплевское		114	18,21,24-26	10,4		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Есиплевское		115	7,15,17-19	6,2	Эксплуатационные леса	Берегозащитные участки лесов (водоохранные зоны)
Есиплевское		117	1,7,15-19	16,7		
Есиплевское		120	2,24	2,0		
ИТОГО ПО ОЗУ				273,4		
Есиплевское		7	6-8,10-12,14-18, 23-25	26,1	Эксплуатационные леса	Леса вокруг лаг,оздор.уч.,на с.п., сад.тов
Есиплевское		93	1,8,9,11,15	31,2		
Есиплевское		96	1,2	2,8		
ИТОГО ПО ОЗУ				60,1		
Есиплевское		71	6-10,13,14,17,18,24	28,0	Эксплуатационные леса	Участки лесов вокруг глухариных токов
Есиплевское		101	5-7,12,13	25,7		
Есиплевское		112	9,11,12,14,17-19	37,7		
ИТОГО ПО ОЗУ				91,4		
Есиплевское		11	22,23	3,1	Эксплуатационные леса	Полосы лесов по берегам рек заселенных бобрами
Есиплевское		17	2-4,6,7,9	16,6		
Есиплевское		45	8-10,21-25,27	38,1		
Есиплевское		46	9,10,15	10,5		
Есиплевское		56	1,10,21	7,9		
Есиплевское		89	28	3,3		
Есиплевское		94	11,15,16,20,21	14,6		
Есиплевское		95	18	1,2		
Есиплевское		97	8	1,5		
Есиплевское		98	1,4,11,12,15,20,25,28, 29,31,36,38,42,45,46	39,7		
ИТОГО ПО ОЗУ				136,5		
Есиплевское		48	17,22,23	8,5	Эксплуатационные леса	Лесосеменные участки
Есиплевское		51	4,5,8	14,8		
ИТОГО ПО ОЗУ				23,3		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Есиплевское		11	2	1,5	Эксплуатационные леса	Насаждения - медоносы
Есиплевское		28	15	3,8		
Есиплевское		30	13	3,9		
Есиплевское		37	7	1,3		
Есиплевское		43	4	0,8		
Есиплевское		53	7,24	3,0		
ИТОГО ПО ОЗУ				14,3		
Есиплевское		6	18,20,23-26,28	15,7	Эксплуатационные леса	Участки лесов, заселенные барсуками
Есиплевское		14	25,26,31	16,3		
Есиплевское		19	4,5	6,5		
Есиплевское		35	11	2,5		
Есиплевское		36	5,7,8,10,11	26,9		
Есиплевское		74	17-20	12,8		
Есиплевское		75	11,12	7,0		
Есиплевское		80	8,12	4,9		
Есиплевское		81	1	2,0		
Есиплевское		95	7,12	15,4		
ИТОГО ПО ОЗУ				110,0		
ИТОГО ПО УЧАСТКОВОМУ ЛЕСНИЧЕСТВУ				934,2		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Литвиновское	«Металлист»	9	41,49,50	3,5	Защитные леса	Опушки леса, примыкающие к дорогам
	«Металлист»	11	1	2,4		
	«Металлист»	18	9,10,22	2,9		
	«Металлист»	21	25,34-41,44-46, 49-53	36,7		
	«Металлист»	22	8-16	14,7		
ИТОГО ПО ОЗУ				60,2		
Литвиновское	«Металлист»	11	17	1,9	Защитные леса	Насаждения - медоносы
ИТОГО ПО ОЗУ				1,9		
ИТОГО ПО УРОЧИЩУ				62,1		
Литвиновское	«Заря»	7	17	4,5	Эксплуатационные леса	Насаждения - медоносы
ИТОГО ПО ОЗУ				4,5		
Литвиновское	«Воронежский»	1	12	4,0	Эксплуатационные леса	Насаждения- медоносы
ИТОГО ПО ОЗУ				4,0		
ИТОГО ПО УЧАСТКОВОМУ ЛЕСНИЧЕСТВУ				70,6		
Беречинское	«Рабочий»	1	1-21	88,0	Эксплуатационные леса	Особо охраняемые части заказников
	«Рабочий»	2	1-13	71,0		
	«Рабочий»	6	1-12	33,0		
	«Рабочий»	13	12,13,20-40	111,4		
	«Рабочий»	18	6-16	49,5		
	«Рабочий»	21	1-12	46,0		
	«Рабочий»	24	1-15	107,0		
ИТОГО ПО ОЗУ				505,9		
Беречинское	«Раздолье»	2	16	23,0	Эксплуатационные леса	Леса вокруг лаг, оздор.уч., на с.п., сад.тов
ИТОГО ПО ОЗУ				23,0		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Беречинское	«Раздолье»	17	10-17	17,5	Эксплуатационные леса	Особо охраняемые части заказников
	«Раздолье»	18	3,5-15	18,4		
	«Раздолье»	31	1-17	46,0		
ИТОГО ПО ОЗУ				81,9		
Беречинское	«Раздолье»	5	3	4,5	Эксплуатационные леса	Насаждения - медоносы
ИТОГО ПО ОЗУ				4,5		
Беречинское	«Раздолье»	4	8	0,5	Эксплуатационные леса	Участки лесов с наличием ценных пород
	«Раздолье»	5	2	2,5		
ИТОГО ПО ОЗУ				3,0		
ИТОГО ПО УРОЧИЩУ				109,4		
Беречинское	«Дубки»	6	5-7,10	7,8	Защитные леса	Опушки леса, примыкающие к дорогам
ИТОГО ПО ОЗУ				7,8		
Беречинское	«Дубки»	4	1,2,4,5,6	16,1	Эксплуатационные леса	Берегозащитные участки лесов (водоохранные зоны)
	«Дубки»	12	1,4,11	17,5		
ИТОГО ПО ОЗУ				33,6		
Беречинское	«Дубки»	2	11-17	43,2	Эксплуатационные леса	Леса вокруг лаг, оздор.уч., на с.п., сад.тов
	«Дубки»	4	7-13,19-21,23,29-33,36	60,3		
	«Дубки»	12	10,13,14,16	20,5		
	«Дубки»	13	2-7,9,11-14,16-22	74,5		
ИТОГО ПО ОЗУ				198,5		
ИТОГО ПО УРОЧИЩУ				239,9		
ИТОГО ПО УЧАСТКОВОМУ ЛЕСНИЧЕСТВУ				858,2		
ИТОГО ПО КОЛЬЧУГИНСКОМУ ЛЕСНИЧЕСТВУ				9040,2		

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов; - ведение сельского хозяйства; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация. <p>Кроме того, в соответствии с Водным кодексом РФ (2006г. ст. 65) в границах прибрежных защитных полос, в дополнение к ограничениям, указанным выше, запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) распашка земель; 2) размещение отвалов размываемых грунтов; 3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летний лагерей, ванн.
2.	Опушки лесов, граничащие с безлесным пространством	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.
3.	Постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ)	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
4.	Другие особо защитные участки	Запрещается проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.

Примечание: местоположение и площадь ОЗУЛ указывается при их проектировании лесоустройством.

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов; - ведение сельского хозяйства; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация. <p>Кроме того, в соответствии с Водным кодексом РФ (2006 ст. 65) в границах прибрежных защитных полос, в дополнение к ограничениям, указанным выше, запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) распашка земель; 2) размещение отвалов размываемых грунтов; 3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летний лагерей, ванн.
2.	Опушки лесов, граничащие с безлесным пространством	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.
3.	Постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ)	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
4.	Другие особо защитные участки	Запрещается проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.

Примечание: местоположение и площадь ОЗУЛ указывается при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Как указывалось, ранее (глава 1), на территории лесничества законодательно допустимы следующие виды планируемого использования лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

Ограничения по видам использования лесов приведено в таблице 30.

Виды ограничения использования лесов

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка древесины	<p>При заготовке древесины не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламление лесов промышленными и иными отходами; – отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек; – проведение рубок ухода за лесами с интенсивностью более 50%, выборочных санитарных рубок более 70%; – уничтожение или повреждение объектов лесной инфраструктуры; – уничтожение особей видов, занесенных в красную книгу Российской Федерации, красную книгу субъекта Российской Федерации, а также мест их обитания; – проведение рубок лесных насаждений без проведения очистки мест рубок от порубочных остатков одновременно с заготовкой древесины <p>оставлять без сноса возведенные постройки, сооружения, установки и приспособления.</p> <p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – оставление деревьев, предназначенных для рубки – недорубов, а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению; – уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях; – рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; – при проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений уничтожение жизнеспособного подроста ценных пород и второго яруса; – сжигание порубочных остатков на лесосеке сплошным палом.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка живицы	<p>Не допускается проведение подсочки:</p> <ul style="list-style-type: none"> – лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; – лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; – лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством запрещается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; – постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос; – сосновых лесных насаждений, произрастающих на заболоченных почвах и ослабленных сосновых лесных насаждений с применением серной кислоты. Запрещается превышение общей ширины межкарровых ремней на стволах деревьев и предельно допустимых значений паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка.
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	<p>Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, признаваемые наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом, а также включенных в перечень видов, заготовка которых запрещена в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».</p> <p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – заготовка пневого осмола на берегозащитных и почвозащитных участках лесов вдоль водных объектов, на склонах оврагов, в молодняках с полнотой 0,8 – 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах; – рубка растущих деревьев для заготовки бересты, веточного корма, сосновых, пихтовых, еловых лап, древесной зелени; – сбор лесной подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	<p>Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;</p> <p>Не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществлять использование лесов способами, ведущих к истощению ресурсов, имеющими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, водных объектов; – рубка деревьев и кустарников при заготовке орехов, а также применение способов, приводящих к их повреждению; – вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы; – превышать нормы нагрузки на дерево высверливаемых каналов при заготовке березового сока;
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	<ul style="list-style-type: none"> – при заготовке черемши, папоротника вырывать растения с корнями, повреждать листья и корневища папоротника; – заготавливать лекарственные растения в объемах, не обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	<p>Запрещается использование лесов лесопарковых и зеленых зон для ведения охотничьего хозяйства. При ведении охотничьего хозяйства не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – нанесение вреда окружающей среде и здоровью человека; – осуществление биотехнических мероприятий способами, вызывающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов; – нарушение прав и законных интересов других лиц, использующих леса для других целей, предусмотренных лесным законодательством.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Ведение сельского хозяйства	<p>Запрещается использование лесов зеленых зон для ведения сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства. При ведении сельского хозяйства не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ограничение прав граждан на свободное и бесплатное посещение лесов; – негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов, возникновение эрозии почв; – использование для сенокосения, выпаса сельскохозяйственных животных и выращивания сельскохозяйственных культур, не покрытых лесной растительностью земель после проведения на них лесовосстановления; <p>Пастьба скота запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на участках, занятых лесными культурами, молодняками ценных древесных пород, в насаждениях с жизнеспособным подростом до достижения им высоты, исключающей повреждение вершин скотом; – на объектах лесного семеноводства; – на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовозобновлению и лесовосстановлению хвойными породами; – на легкоразмываемых почвах; – пастьба коз запрещается на неогороженных лесных участках или без привязи.
Осуществление научно-исследовательской, образовательной деятельности	<p>При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности, запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Осуществление рекреационной деятельности	<p>При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществление рекреационной деятельности способами, наносящими вред окружающей среде и здоровью человека; – препятствование праву граждан пребывать в лесах. <p>При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Запрещается для создания лесных плантаций использование защитных лесов и особо защитных участков лесов.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Запрещается для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений использование защитных лесов и особо защитных участков лесов, а также лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красную книгу субъекта Российской Федерации.
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	<p>Не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.</p> <p>Запрещается использование лесных участков для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области.</p>

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
<p>Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых</p>	<p>Запрещается использование лесов зеленых зон для разработки месторождений полезных ископаемых. При обустройстве объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, не допускается развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.</p> <p>При выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек; – повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев; – хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; – затопление и длительное подтопление лесных насаждений; – захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; – загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.
<p>Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов</p>	<p>Устанавливаются Водным кодексом Российской Федерации</p>

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
<p>Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов</p>	<p>При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог не допускается нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог, возникновение эрозионных процессов. При осуществлении строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.
<p>Переработка древесины и иных лесных ресурсов</p>	<p>Запрещается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов. При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проведение работ и строительство сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков; – захламление предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.
<p>Осуществление религиозной деятельности</p>	<p>Запрещается: захламление участка бытовыми отходами, проезд транспорта по произвольным маршрутам; повреждение лесных насаждений.</p>

Заключение

Следует также отметить, что лесохозяйственный регламент определяет только максимальные объемы возможного использования лесов. Более точные данные на лесные участки могут быть получены только после разработки проектов освоения лесов.

В лесничестве требуется уточнение границ и площадей в связи с наличием самовольно захваченных земель, а также уточнение границ и площадей категорий защитных лесов при наличии их динамики в связи с принятием сельских лесов, давность лесоустройства в которых составляет около 10 лет; изменением численности населения, проживающего в городах и населенных пунктах; строительством автодорог федерального, республиканского и областного значения и прекращением функционирования ранее действующих.

Кроме этого, необходимо правовое уточнение категорий защитных лесов на основании нормативных актов, приведенных в соответствии с действующим законодательством.

Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами Российской Федерации о поправках к Конституции Российской Федерации от 30.12.2008 № 6-ФКЗ и от 30.12.2008 № 7-ФКЗ).
«Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 № 200-ФЗ (с изменениями).
2. Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ (с изменениями) «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации».
3. «Водный кодекс Российской Федерации» от 03.06.2006 № 74-ФЗ (с изменениями).
4. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ (с изменениями) «Об охране окружающей среды».
5. Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ (с изменениями) «Об особо охраняемых природных территориях».
6. Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ (с изменениями) «О животном мире».
7. Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ (с изменениями) «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
8. Федеральный закон от 19.07.1997 № 109-ФЗ (с изменениями) «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».
9. Федеральный закон от 21.07.1997 № 117-ФЗ (с изменениями) «О безопасности гидротехнических сооружений».
10. Федеральный закон от 31.03.1999 № 69-ФЗ (с изменениями) «О газоснабжении в Российской Федерации».
11. Федеральный закон от 24.11.1996 № 132-ФЗ (с изменениями) «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации».
12. Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ (с изменениями) «О государственном кадастре недвижимости».
13. Федеральный закон от 17.12.1997 № 149-ФЗ (с изменениями) «О семеноводстве».
14. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 (с изменениями) «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений».
15. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 (с изменениями) № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».
16. «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов». Утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р (с изменениями) .
17. Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах».

18. Приказ Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».
19. Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 529 «Об утверждении порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта».
20. Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации».
21. Приказ Минприроды России от 18.03.2008 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации».
22. Приказ Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».
23. Приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».
24. Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов».
25. Приказ Минприроды России от 22.11.2017 № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами».
26. Приказ Минприроды России от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений».
27. Приказ Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства».
28. Приказ Минприроды России от 29.06.2016 № 375 «Об утверждении правил лесовосстановления».
29. Приказ Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».
30. Приказ Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».
31. Приказ Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».
32. Приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил

использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов».

33. Приказ Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы.

34. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

35. Приказ Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

36. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения».

37. Приказ Минприроды России от 29.03.2018 №122 "Об утверждении лесоустойчивой инструкции".

38. Приказ Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

39. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

40. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 2 «Об утверждении Порядка реализации и транспортировки партий семян лесных растений».

41. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 3 «Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений».

42. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

43. Приказ Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

44. Приказ Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам».

45. Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 (с изменениями) «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых.

46. Приказ Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

47. Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки».

48. Приказ Рослесхоза от 16.02.2017 № 65 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и о признании утратившими силу некоторых приказов федерального агентства лесного хозяйства».

49. Приказ Рослесхоза от 04.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

50. Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»;

51. Приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

52. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

53. Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным кодексом РФ

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
Федеральные законы		
ст. 36	Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
ст. 47	Использование лесов для осуществления религиозной деятельности	Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»
Постановления Правительства Российской Федерации		
ч. 3 ст. 22	Порядок подготовки и утверждения перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 419 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов»
ч. 3 ст. 20	Порядок реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46	Постановление Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации»
ст. 44	Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование»
ч. 3 ст.50	Максимальный объем древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 395 «Об установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		пой лиц»
ч. 3 ст. 53; п.16 ст.81	Правила пожарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»
ч. 3 ст. 55; п.17 ст.81	Правила санитарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»
ч. 4 ст. 73; п. 27 ст. 81	Для аренды лесного участка, находящегося в федеральной собственности, ставки платы за единицу объема лесных ресурсов и ставки платы за единицу площади лесного участка	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»
ч. 3 ст. 76; п. 30 ст. 81	Ставки платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности (для договора купли-продажи лесных насаждений)	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности»
ч. 7 ст. 91	Размер платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядок ее взимания	Постановление Правительства Российской Федерации от 3.03.2007 № 138 «О размере платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядке ее взимания»
п. 36 ст. 81	Порядок осуществления государственного лесного контроля и надзора	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 394 «Об утверждении положения об осуществлении государственного лесного контроля и надзора»
ч. 2 ст. 100; п. 38 ст. 81	Таксы и методики исчисления размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства	Постановление Правительства Российской Федерации от 8.05.2007 № 273 «Об исчислении размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
Приказы Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России)		
ч. 3 ст. 62	Правила лесовосстановления	Приказ Минприроды России от 29.06.2016 N 375 «Об утверждении Правил лесовосстановления» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 15.11.2016 , регистрационный № 44342)
ч. 3 ст. 46; п. 13 ст. 81	Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	Приказ Минприроды России от 1.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»
ч. 3 ст. 64; п. 23 ст. 81	Правила ухода за лесами (в том числе, порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 22.11.2017 № 1626 «Об утверждении Правил ухода за лесами»
ч. 6 ст. 103; п. 40 ст. 81	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях	Приказ Минприроды России от 16.07.2007 № 181 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»
ч. 2 ст. 64.1; п. 23.4 ст. 81	Отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями	Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 529 «Об утверждении порядка отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта»
ч. 5 ст. 65; п. 24 ст. 81	Порядок использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород	Приказ Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород» (с изменениями)
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Минприроды России от 06.10.2016 № 514 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра»
ч. 7 ст. 87;	Состав лесохозяйственных	Приказ Минприроды России

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
п. 34 ст. 81	регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений	от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»
ч. 5 ст. 74 п. 28, п. 29 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора аренды лесного участка	Приказ Минприроды России от 28.10.2015 N 445 "Об утверждении порядка подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности"
ч. 5 ст. 77; п. 31 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора купли-продажи лесных насаждений	Приказ Минприроды России от 28.10.2015 N 446 "Об утверждении Порядка подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2015 N 40389)
ч. 2 ст. 49; п. 14 ст. 81; ч. 2 ст. 60; п. 20 ст. 81	Форма отчета об использовании лесов и порядок его представления. Форма отчета об охране и защите лесов и порядок его представления.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.12.2014 № 573 "Об установлении Порядка представления отчета об использовании лесов и его формы, требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме" Приказ Минприроды России от 23.03.2015 № 129 "Об установлении Порядка представления отчета об охране и защите лесов и его формы"
ч. 2 ст. 66; п. 25 ст. 81	Форма отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, порядок его представления	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.01.2015 № 28 "Об установлении Порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении и его формы"

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 3 ст. 26; п. 3 ст. 81	Форма лесной декларации, порядок ее заполнения и подачи	Приказ Минприроды России от 16.01.2015 N 17 "Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме"
ч. 1 ст. 89	Порядок государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 26.09.2016 № 496 «Об утверждении порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»
ч. 3 ст. 15	Лесорастительные зоны и лесные районы	приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации»
ч. 9 ст. 29; п.4 ст. 81	Правила заготовки древесины (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»
ч. 4 ст. 38	Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства	Приказ Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства»
Приказы Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз)		
ч. 5 ст. 23; п. 32 ст. 81	Количество лесничеств, лесопарков, их границы	Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ»
п. 2 ст. 65	Лесосеменное районирование	Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Рослесхоза от 30.05.2011 № 194 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»
ч. 5 ст. 86	Состав лесного плана субъекта РФ и порядок подготовки	Приказ Рослесхоза от 5.10.2011 № 423 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта РФ, порядка его подготовки»
ст. 67	Проведение лесоустройства	Приказ Минприроды России от 29.03.2018 №122 "Об утверждении лесоустроительной инструкции"
ч. 2 ст. 88	Состав проекта освоения лесов и порядок его разработки	Приказ Рослесхоза от 29.02.12 № 69 «Об утверждении Состава проекта освоения лесов и порядка его разработки» (Зарегистрировано в Минюсте России 5.05.2012 , регистрационный № 24075)
ч. 2 ст. 104	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах	Приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»
ст. 102	Подразделение защитных лесов на категории	Приказ Рослесхоза от 4.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»
ч. 5 ст. 29; п. 1 ст. 81	Порядок исчисления расчетной лесосеки	Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 6.07.2011, регистрационный № 21276)

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 6 ст. 29; п.2 ст. 81	Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»
ч. 4 ст. 31	Правила заготовки живицы	Приказ Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 28.02.2012 , регистрационный № 23349)
ч. 5 ст. 32	Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.04.2012 , регистрационный № 23850)
ч. 5 ст. 34	Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.04.2012 , регистрационный № 23849)
ч. 3 ст. 40	Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Приказ Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 15.03.2012 , регистрационный № 23497)
ч. 5 ст. 41	Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	Приказ Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 28.03.2012 , регистра-

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		ционный № 23634)
ч. 4 ст. 39	Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 30.12.2011 , регистрационный № 22844)
ч. 4 ст. 43	Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 10.05.2011 , регистрационный № 20704)
ст. 45	Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 3.08.2011 , регистрационный № 21533)
ч. 2 ст. 63; п. 22 ст. 81	Правила лесоразведения	Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 22.03.2012 , регистрационный № 23568)

Приложение 3. Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность дорог, км						
	всего	лесохозяйственных (по типам)				лесовоз- ных	общего пользо- вания
		I	II	III	итого		
1	2	3	4	5	6	7	8
Дороги - всего	631	13	12	551	576	55	631
в том числе:							
а) железные	22	-	-	-	-	-	22
из них широкой колеи	22	-	-	-	-	-	22
б) автомобильные	609	13	12	551	576	33	609
из них:							
с твердым покрытием	9	-	-	-	-	-	9
грунтовые	600	13	12	551		24	600

Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запа-су срок по-втор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по за-пасу срок по-втор.	
1	2	3	4	5	6	7
Лесной район — хвойно-широколиственных лесов Европейской части РФ						
Сосновые насаждения						
1. Сосновые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,8	20-30	0,8	20-25	(9-10) С
		0,6	10-12	0,7	15-20	(1-2) Б
2. Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	10-15	(8-10) С
		0,6	10-15	0,6	10-15	(0-2) Б
2 ¹ . Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (3-4 сосны, 6-7 лиственных)						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	15-20	(6-9) С
		0,6	10-15	0,6	10-15	(1-4) Б
Еловые насаждения						
1. Еловые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,8	15-25	0,8	15-20	(9-10) Е
		0,7	8-12	0,7	10-20	(0-1) Б (Ос)
2. Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-20	0,7	20-30	(9-10) Е
		0,6	10	0,6	10-15	(0-1) Б (Ос)
2 ¹ . Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (3-4 ели, 6-7 лиственных)						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	15-20	(8-10) Е
		0,5	8-12	0,5	10-15	(0-2) Б (Ос)
Дубовые насаждения						
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,8	25-35	0,8	20-25	(8-10)Д
		0,6	10-15	0,7	15-20	(0-1)Лп, Е, др.

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запа-су срок по-втор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по за-пасу срок по-втор.	
1	2	3	4	5	6	7
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,8	20-35	0,8	15-20	(9-10)Д (1-2)Лп, Е, до пор.
		0,7	10-15	0,7	15-20	
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,8	20-35	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др.
		0,7	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-30	0,8	15-20	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, до пор.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,7	30-40	0,8	20-35	(8-10)Д (0-2) Лп, Яс, Е.
		0,5	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2) Лп, Е. др пор.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,7	30-35	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
Березовые насаждения						
1. Березовые насаждения чистые и с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	> 0,8	25-35	0,8	25-35	(8-10)Б (0-2)Е (С)
		0,7	8-10	0,6	10-15	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. <u>до ухода</u> после ухода	интенс. в % по запасу <u>ср</u> срок повтор.	миним. сомкнут. <u>до ухода</u> после ухода	интенс. в % по запасу <u>паса</u> срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
2. Березово-осиновые насаждения, в том числе с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	0,8	20-40	0,7	20-40	(8-10)Б (0-2)Е, С (0-+)Ос.
		0,6	10-15	0,5	10-15	
3. Березово-еловые (с наличием под пологом березы достаточного количества деревьев ели 2-й ярус или подрост)						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	0,8	20-35	0,7	25-35	(7-10)Б (0-3)Е 2 яр (Пдр) 10Е
		0,6	10-15	0,5	10-15	

Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров на (5-7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, не вызывающего отрицательных последствий.

Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Приложение 6. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	Равна диаметру ствола дерева	2	Равна 1/2 диаметра ствола дерева

Приложение 7. Технологические карты проведения работ по искусственному и комбинированному лесовосстановлению во Владимирской области

Технологическая карта №1.5

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление (ручная посадка семян сосны обыкновенной)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая супесчаная

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 4900 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата шты- ковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4900	-	лопата шты- ковая	5500	0,89	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4900	-	лопата шты- ковая	325 000	0,02	
Посадка ручная	шт.	4900	-	меч Колесова	642	7,63	
Итого						9,70	0,92

Технологическая карта №1.6

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление
(ручная посадка сеянцев ели европейской)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубки с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала на 1 га: 4400 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата шты- ковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4400		лопата шты- ковая	5500	0,80	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4400		лопата шты- ковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	4400		меч Колесова	642	6,85	
Итого						8,83	0,92

Технологическая карта №1.7

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка семян ели европейской)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубки с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 5,0x0,7 м

Расход посадочного материала на 1 га: 2700 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата шты- ковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	2700	-	лопата шты- ковая	5500	0,49	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	2700	-	лопата шты- ковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	2700	-	меч Коле- сова	642	4,21	
Итого						5,86	0,92

Технологическая карта №1.8

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка семян сосны обыкновенной)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая супесчаная

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 3100 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата шты- ковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	3100	-	лопата шты- ковая	5500	0,56	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	3100	-	лопата шты- ковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	3100	-	меч Колесова	642	4,83	
Итого						6,56	0,92

**Приложение 8. Распределение общей площади земель лесного фонда
по классам природной пожарной опасности лесов**

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности	Площадь, га	Средний класс
1	2	3	4
Кольчугинское участковое лесничество			
I	34,64,104	327	
II	13,20,21,26,29,49-53,55,62,63,66,67,74,75,78,82,83,88,94,98,109,110,123,124,127-136	3699	
III	1,2,10,15,22-24,27,28,30,31,33,35-38,40-45,47,54,57,58,60,61,65,68-70,72,73,76,77,79-81,84-86,89,90,92,93,95-7,99,102,103,108,111,112,115,117-119,121,122,125,126	6546	
IV	3-9,11,12,14,16-19,25,27,28,32,39,46,48,56,59,71,87,91,100,101,105-107,113,114,116,120	3978	
Итого		14550	III,0
Ульяновское участковое лесничество			
I		-	
II	3-6,9,11,23,37-39,48,50,51,54,61,63-65,68,74,97,99,100,109,113,119,120,124,130,132,137,138,143,144,150,151,158	3787	
III	1,2,7,10,13-16,18,19,21,22,25,30-34,36,40,41,44,46,49,52,53,56-60,62,66,67,69,71-73,75-78,82,84-90,92-6,98,101,105,107,110,112,114,121-123,125-129,134-36,140,142,145,148,152-157	8659	
IV	8,17,20,24-29,35,42,43,45,47,55,70,79-81,83,91,102-104,106,108,111,115-118,131,133,139,141,146,147,149,159	4108	
Итого		16554	III,0
Есиплевское участковое лесничество			
I	56,60,87	392	
II	1,7,12,19,31,40,49-53,55,57,61,64,66,82,83,85,86,88,89,99,110,111,119,120,126,134,135	2963	
III	2,4-6,8,11,13-16,21,25,29,30,32,33,38,39,41,44,,45,48,54,58,59,62,63,65,67,69-72,74-8,80,81,84,90,92-98,100,101,104,105,107-109,112-114,116-118,121,123-125,127-131,133,136,138-141	8469	
IV	3,9,10,17,18,20,22-24,26-28,34-7,42,43,46,47,68,73,79,91,102,103,106,115,122,132,137	3159	
Итого		14983	III,0

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности	Площадь, га	Средний класс
1	2	3	4
Литвиновское участковое лесничество			
III		1795	
IV		5063	
Итого		6858	III,7
В том числе по урочищам:			
урочище "Текстильщик"			
III	2,4,5,7,11,12	429	
IV	1,3,6,8-10,13-15	676	
Итого		1105	III,6
урочище "Металлист"			
III	11,22	154	
IV	1-10,12-21	2312	
Итого		2466	III,9
урочище "Рассвет"			
III	8,12	162	
IV	1-7,9-11	930	
Итого		1092	III,9
урочище "Заря"			
III	4,5,8	395	
IV	1-3,6,7	412	
Итого		807	III,5
урочище "Свободный труд"			
III	1,7,8,10	438	
IV	2-6,9	424	
Итого		862	III,5
урочище "Воронежский"			
III	5,7	217	
IV	1-4,6	309	
Итого		526	III,6
Беречинское участковое лесничество			
II		199	
III		1842	
IV		6343	
Итого		8384	III,7

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности	Площадь, га	Средний класс
1	2	3	4
В том числе по урочищам:			
урочище "Рабочий"			
II	2	71	
III	19	67	
IV	1,3-18,20-25	2068	
Итого		2206	III,9
урочище "Раздолье"			
III	10,19,20,24,30,32,47,55	487	
IV	1-9,11-18,21-23,25-29,31,33-46,48-54	3575	
Итого		4062	III,9
урочище "Ленинец"			
II	8,11	128	
III	2,4-6,9,10	449	
IV	1,3,7	157	
Итого		734	III,0
урочище "Дубки"			
III	1,3-9,12-14	839	
IV	2,10,11,15-17	543	
Итого		1382	III,4
Всего по лесничеству			
I		719	
II		10648	
III		27311	
IV		22651	
Всего		613329	III,1

Приложение 9. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
I класс (пожарная опасность отсутствует)	<p>Проводится наземное патрулирование в местах огнеопасных работ для контроля соблюдения Правил пожарной безопасности в лесах.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах не проводится. Наземные пожарные команды, не занятые тушением ранее возникших лесных пожаров, занимаются тренировкой, подготовкой снаряжения и пожарной техники, или выполняют другие работы</p>
II класс (малая пожарная опасность)	<p>Проводится наземное патрулирование на участках I и II классов пожарной опасности, в местах массового посещения и отдыха населения в лесах с 11 до 17 ч. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и на пунктах приёма донесений о пожарах от экипажей патрульных самолетов и вертолетов, осуществляется с 11 до 17 ч.</p> <p>Пожарные команды, не заняты на тушении пожаров, с 11 до 17 ч находятся в местах дежурства и занимаются тренировкой, подготовкой техники, снаряжения или другими работами.</p>
III класс (средняя пожарная опасность)	<p>Наземное патрулирование проводится с 10 до 19 ч на участках первых трёх классов пожарной опасности, и особенно усиливается в местах работ и в местах, наиболее посещаемых населением. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах осуществляется с 10 до 19 ч, на пунктах приема донесений – с 10 до 17 ч.</p> <p>Команды, не занятые на тушении пожаров, с 10 до 19 ч в полном составе находятся в местах дежурства. Противопожарный инвентарь и средства транспорта, предназначенные для резервных команд и рабочих, привлекаемых из других предприятий, организаций и населения, должны быть проверены и приведены в готовность к использованию. Усиливается противопожарная пропаганда, особенно в дни отдыха. По местным радиотрансляционным сетям и с помощью звукоусиливающих установок на вертолетах авиационной охраны лесов периодически передаются напоминания о необходимости осторожного обращения с огнём в лесу.</p> <p>Может запрещаться пребывание граждан в лесах или отдельных участках лесного фонда</p>

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
<p>IV класс (высокая пожарная опасность)</p>	<p>Наземное патрулирование проводится с 8 до 20 ч в местах работ, нахождения складов и других объектов в лесу, в местах, посещаемых населением, независимо от класса пожарной опасности, к которому отнесены участки.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах проводится в течение всего светлого времени, а в пунктах приема донесений от экипажей патрульных самолетов и вертолетов – с 9 до 20 ч.</p> <p>Наземные команды, не занятые на тушении пожаров, в течение светового дня должны находиться в местах дежурства, в полной готовности к выезду на пожар. Пожарная техника и средства пожаротушения находятся в полной готовности к использованию.</p> <p>Резервные пожарные команды лесхозов, лесопользователей и лесопожарные формирования, из числа привлекаемых к тушению граждан, должны быть предупреждены и приведены в полную готовность. Закрепленные за ними противопожарный инвентарь и средства транспорта должны быть проверены, и находиться в местах работы команд или вблизи этих мест. По ретрансляционным сетям должна проводиться двух- или трехразовая передача напоминаний об осторожном обращении с огнём в лесу. Организуется передача таких напоминаний в пригородных поездах и автобусах, на железнодорожных платформах и автобусных остановках в лесных районах, вблизи городов и крупных населенных пунктов. Систематически проводится передача указанных напоминаний с вертолетов при патрульных и специальных полётах.</p> <p>В конторах лесхозов организуется дежурство ответственных лиц в рабочие дни, после окончания работы до 24 ч, а в выходные и праздничные дни – с 9 до 24 ч. У дорог, при въезде в лес, по согласованию с местными органами УВД, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие об опасности пожаров в лесах. При прогнозировании длительного (более 5 дней) периода с отсутствием осадков, отдельные группы (бригады) из наземных пожарных команд с пожарной техникой и средствами транспорта должны быть сосредоточены ближе к наиболее опасным в пожарном отношении участкам. Запрещается посещение отдельных, наиболее опасных участков леса.</p>

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
<p>V класс (чрезвычайная пожарная опасность)</p>	<p>Все внимание работников лесхозов и, в первую очередь, Государственной лесной охраны должно быть сосредоточено только на охране лесов от пожаров. Наземное патрулирование лесов проводится в течение всего светлого времени, а в наиболее опасных местах – круглосуточно. В помощь лесной охране и временным пожарным сторожам для патрулирования привлекаются рабочие и служащие лесхозов, лесопользователи, добровольные пожарные дружины и работники милиции.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и в пунктах приёма донесений проводится, как и при IV классе пожарной опасности. Численность наземных команд увеличивается за счет привлечения постоянных рабочих и служащих лесхозов, лесопользователей, других лесопожарных формирований, в соответствии с оперативными планами борьбы с лесными пожарами. Наземным командам дополнительно придается техника с других видов работ (бульдозеры, тракторы с почвообрабатывающими орудиями, автотранспорт). Отдельные бригады, группы при сохранении основных сил и средств пожаротушения в местах постоянного базирования, сосредотачиваются ближе к наиболее опасным участкам.</p> <p>Команды, не занятые на тушении пожаров, должны находиться в местах сосредоточения круглосуточно в состоянии полной готовности к выезду на пожар.</p> <p>Готовность резервных пожарных команд такая же, как и при IV классе пожарной опасности. Резервные пожарные команды пополняются за счёт привлечения в их состав, согласно оперативным планам, рабочих и служащих предприятий и организаций, работающих в данном районе.</p> <p>Противопожарная пропаганда должна быть максимально усилена. Передачи, с напоминанием об осторожном обращении с огнём в лесу, по местным ретрансляционным сетям проводятся через каждые 2-3 ч. В пригородных поездах, автобусах, на речных судах, железнодорожных платформах, речных пристанях и автобусных остановках в лесных районах такие передачи проводятся систематически. Увеличивается продолжительность полётов вертолётов для передачи указанных напоминаний с помощью звуковещательных установок.</p> <p>Запрещается (ограничивается) въезд в лес или на отдельные участки транспорта, а также посещение леса населением. Закрываются имеющиеся на дорогах в лес шлагбаумы, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие о чрезвычайной пожарной опасности, выставляются контрольные посты из работников лесной охраны и правоохранительных органов. На весь период чрезвычайной пожарной опасности организуется круглосуточное дежурство в лесхозах, лесничествах и других организациях, на которые возложена охрана лесов.</p>

Приложение 10. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды

(утверждена приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287)

Класс пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
I	0 ... 300	Отсутствует
II	301 ... 1000	Малая
III	1001 ... 4000	Средняя
IV	4001 ... 10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Вычисление комплексного показателя пожарной опасности по условиям погоды (метод рекомендуется в условиях значительного удаления участка лесов от метеорологической станции, либо при отсутствии возможности получать ежедневные соответствующие метеосводки по другим причинам)

Для вычисления комплексного показателя пожарной опасности необходимы следующие данные:

- температура воздуха (в градусах) и точка росы на 13 ч. по местному времени;
- количество выпавших осадков за предшествующие сутки, т.е. за период с 13 ч. предыдущего дня (количество осадков до 2.5 мм в расчет не принимается).

Комплексный показатель (КП) текущего дня определяется как сумма произведений температуры (t) на разность между значением температуры и точкой росы (ню) каждого дня за число дней (n) после последнего дождя:

$$КП = \sum_{n=1}^n [t \times (t - \text{ню})].$$

Пример:

Дата	Количество осадков	Температура воздуха, град.	Разность между значением температуры и точкой росы, град.
1	2	3	4
7/VII	Осадки выпали до 12 ч. в количестве не более 3 мм	16,9	1,6
8/VII	Осадков не было	17,9	2,5
9/VII	То же	26,8	21,2
10/VII		24,1	15,1

При этих данных комплексные показатели на каждый день будут равны:

$$7/\text{VII} - 16,9 \times 1,6 - 25,4;$$

$$8/\text{VII} - 25,4 + (17,9 \times 2,5) = 70,2;$$

$$9/\text{VII} - 70,2 + (26,8 \times 21,2) = 638,3;$$

$$10/\text{VII} - 638,3 + (24,1 \times 15,1) = 1002,2.$$

Количество выпавших осадков определяют по осадкомеру, температуру воздуха - по сухому термометру психрометра, точку росы - по психрометрическим таблицам на основании отсчетов по сухому и смоченному термометрам. Для получения отсчетов психрометр устанавливают вне помещения в тени на высоте 2 м от земли.

В каждом из пунктов метеонаблюдений ведется журнал установленной формы с расчетом комплексного показателя пожарной опасности. Журналы хранятся не менее 10 лет, по записям в них можно оценить напряженность пожароопасного сезона, сравнивая горимость со средними многолетними данными, а также использовать эти журналы при составлении местных шкал оценки пожарной опасности по условиям погоды.

**Приложение 11. Нормативы режима осветлений и прочисток
в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса в
лесах лесничества в целях улучшения породного состава**

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
Лесной район хвойно-широколиственных лесов Европейской части РФ							
Сосновые насаждения							
1. Сосновые насаждения, чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	(С) Сложный (1а-1)	5-10	0,8	25-30	0,8	15-25	(8-10)Лп (0-2)Е,Д др. пор.
			0,6	8-12	0,7	10-15	
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)							
	(С) Сложный (1а-1)	3-5	0,6	35-60	0,6	30-50	(8-10)С (0-2)Б
			0,4	3-5	0,4	8-12	
21 Сосново-лиственные с участием сосны в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(С) Сложный (1а-1)	3-5	0,6	40-70	0,6	40-60	(6-9)С (1-4)Б
			0,3	3-5	0,4	8-10	
Еловые насаждения							
1. Еловые насаждения: чистые с примесью лиственных до 2 единиц							
	(Е) Сложные (1а-1)	8-10	0,8	15-30	0,8	15-30	(9-10)Е (0-1)Б (Ос)
			0,6	5-8	0,6	6-8	
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)							
	(Е) Сложные (1а-1)	6-8	0,7	30-40	0,7	30-40	(9-10)Е (0-1)Б (Ос)
			0,5	4-6	0,5	8-10	
21 Елово-лиственные с участием ели в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(Е) Сложные (1а-1)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-10)Е (0-2)Б (Ос)
			0,3	4-6	0,4	4-8	
	(Е) Черничные (1-И)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е (1-2)Б (Ос)
			0,3	4-6	0,4	4-8	
	(Е) Приручье-вые (II-III)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е (1-2)Б (Ос)
			0,3	4-6	0,4	4-8	
Дубовые насаждения							
1. Дубовые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	10-15	-	-	0,8	20-35	(8-10)Д (0-1)Лп, Е др. пор.
					0,7	5-10	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	10-15	-	-	0,8	20-30	(9-10)Д (1-2)Лп, Е др.пор.
					0,7	5-10	
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	10-15	-	-	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор.
					0,7	5-10	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе: 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	4-6	0,7	30-45	0,7	35-40	(8-10)Д (0-2) Лп, Яс, Е
				0,5	3-5	0,5	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	4-6	0,7	25-35	0,7	25-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор
				0,6	3-5	0,6	
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	4-6	0,7	30-35	0,7	30-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор.
				0,5	3-5	0,5	

Примечание:

1. Целевой состав определен в соответствии с Правилами ухода за лесом

Приложение 12. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов

Лес	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Березовый	Сморчок	Подберезовик Подосиновик Сыроежка Сморчок	Белый гриб Дубовик Подберезовик Подосиновик Сыроежка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Сыроежка Опята
Дубовый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Дубовик	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Опята
Сосновый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Зеленушка Серушка Сыроежка Опята
Осиновый		Подосиновик	Подосиновик	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	

Приложение 13. Сведения об использовании лесов для геологического изучения недр и разработки месторождений полезных ископаемых

Лесничество	Участковое лесничество	Урочище	Целевое назначение лесов	№№ лесных кварталов	Площадь добычи, га	Участок недр, добыча	Наименование недропользователя	Срок аренды, до	Решение о предоставлении	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Кольчугинское	Литвиновское	Заря	эксплуатационные	кв. 8 выд. 3, 5, 7, 8, 10, 15	23,2	добыча глинистого сырья на месторождении «Обухово»	ООО "Маяк Плюс"	01.01.2021г.	приказ ДЛХ № 165-П от 06.11.2007	в границах горного отвода
	Литвиновское	Ворожежский	защитные	4	0,1	безопасная эксплуатация артезианской скважины и создания нормальной эксплуатации водозабора по добыче пресных подземных вод для хозяйственно-питьевых и производственных нужд ООО «СИ»	ООО «Строительные инновации»	01.01.2014г.	№846-П от 29.12.2010	
	Литвиновское	Заря	эксплуатационные	4	1,0	добыча песка на глубину до 5 м без применения взрывных работ	ООО «Давыдовское»	23.02.2019г.	ДЛХ- 2749/04-07 от 24.10.2011	

Сведения об использовании лесов для разработки месторождений торфа

№ п/п	Месторождение	Местоположение месторождения (участка);	Степень освоения		Балансовые запасы по состоянию на 01.01.2005 года А+В+С1, тыс. т.
			лицензия (номер, дата регистрации, срок окончания действия)	разрабатывается организацией (предприятием)	
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Приложение 14. Перечень нормативно-правовых актов

Владимирской области

1. Постановление Губернатора Владимирской области от 20.12.2006 № 898 «Об утверждении Положения о департаменте лесного хозяйства администрации Владимирской области».
2. Закон Владимирской области от 11.10.2005 № 148-ОЗ «О Красной книге Владимирской области».
3. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.01.2007 № 36 «О создании государственного учреждения «Владимирская база авиационной охраны лесов».
4. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.03.2007 № 156 «О некоторых мерах по реализации Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 № 201-ФЗ в части передачи органам государственной власти Владимирской области отдельных полномочий Российской Федерации в сфере лесных отношений».
5. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.04.2007 № 253 «О ликвидации и создании государственных учреждений Владимирской области».
6. Постановление Губернатора Владимирской области от 18.04.2007 № 263 «О передаче государственного недвижимого имущества Владимирской области в безвозмездное пользование Федеральному государственному учреждению «Центральная база авиационной охраны лесов «Авиалесоохрана».
7. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.06.2007 № 444 «Об областной межведомственной комиссии по борьбе с незаконным оборотом древесины».
8. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.02.2008 № 123 "О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области".
9. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.07.2007 № 542 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».
10. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.09.2007 № 686 «О реорганизации в форме преобразования государственных учреждений в ГУП ВО «Владимирское лесопромышленное предприятие».
11. Закон Владимирской области от 14.11.2007 № 146-ОЗ «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области».
12. Закон Владимирской области от 07.12.2007 № 172-ОЗ «О внесении изменений в статью 7 Закона Владимирской области «О денежном содержании государственных гражданских служащих Владимирской области, денежном вознаграждении и денежном поощрении лиц, замещающих государственные должности Владимирской области».
13. Закон Владимирской области от 11.12.2007 № 180-ОЗ «О порядке

заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области».

14. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.02.2008 № 113 «О наложении карантина по вредителям лесоматериалов».

15. Закон Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области».

16. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.12.2012 № 1399 "О создании экспертной комиссии по проведению государственной экспертизы проекта освоения лесов".

17. Постановление администрации Владимирской области от 22.06.2015 № 587 "О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов Губернатора области".

18. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2008 № 951 «Об утверждении лесного плана Владимирской области».

19. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2008 № 952 «Об утверждении лесохозяйственных регламентов территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации области».

20. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.02.2009 № 107 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».

21. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.06.2009 № 439 «О выполнении п. 2 решения коллегии администрации области от 07.05.2009 № 3-к «О документах, рассмотренных на заседании коллегии администрации области 27 апреля 2009 года».

22. Закон Владимирской области от 07.12.2009 № 165-ОЗ «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

23. Постановление Губернатора Владимирской области от 11.12.2009 № 1049 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 20.04.2009 № 306».

24. Постановление Губернатора Владимирской области от 16.03.2010 № 275 «О мерах по обеспечению охраны лесов и торфяных месторождений, организации предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2010 году» (в ред. постановления Губернатора Владимирской области от 19.07.2010 № 827).

25. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.02.2010 № 165 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов администрации области в сфере лесных отношений».

26. Постановление Губернатора Владимирской области от 31.03.2010 № 379 «Об утверждении штатной численности и Положения об оплате труда работников государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

27. Постановление Губернатора Владимирской области от 04.05.2010 № 546 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в собственности Владимирской области».

28. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 "О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области".

29. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.06.2010 № 746 «Об утверждении Правил использования на территории Владимирской области объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам, и не принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Владимирской области».

30. Постановление Губернатора Владимирской области от 14.07.2010 № 813 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 23.09.2009 № 787 «О создании комиссии по оценке состояния, развития и функционирования особо охраняемых природных территорий регионального значения».

31. Закон Владимирской области от 07.10.2010 № 95-ОЗ «О внесении изменений в статьи 1 и 2 Закона Владимирской области «О порядке и нормах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области».

32. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.11.2010 № 1207 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 14.06.2005 № 341 «О реализации Федерального закона от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую».

33. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.12.2010 № 1393 «О создании государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

34. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области».

35. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 255 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2011 году».

36. Постановление Губернатора Владимирской области от 05.08.2011 № 788 «О ликвидации территориальных органов департамента лесного хозяйства

администрации Владимирской области».

37. Постановление Губернатора Владимирской области от 06.09.2011 № 942 «О внесении изменений в отдельные нормативные правовые акты».

38. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 «О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

39. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.10.2011 № 1123 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 28.07.2010 № 865 «О регламенте работы администрации Владимирской области».

40. Постановление Губернатора Владимирской области от 01.11.2011 № 1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром».

41. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.12.2011 № 1385 «О внесении изменений в отдельные постановления Губернатора области в сфере лесных отношений».

42. Постановление Губернатора Владимирской области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

43. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.03.2012 № 310 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2012 году».

44. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.06.2012 № 653 «О софинансировании расходов федерального бюджета на приобретение специализированной лесопожарной техники и оборудования».

45. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.06.2013 № 746 "Об утверждении порядка предоставления субсидий из областного бюджета государственным бюджетным и автономным учреждениям, функции и полномочия учредителя в отношении которых осуществляет департамент лесного хозяйства администрации области, на цели, не связанные с финансовым обеспечением выполнения государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение государственных работ)" (с изменениями и дополнениями).

46. Постановление Губернатора Владимирской области от 07.09.2012 № 1007 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 27.02.2008 № 123 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области».

47. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.10.2012 № 1142 «О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

48. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.02.2014 № 179 "О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора области от 24.09.2013 N 1062 "Об утверждении государственной программы Владимирской области "Развитие лесного хозяйства в лесном фонде на территории Владимирской области на период 2014 - 2020 годов".

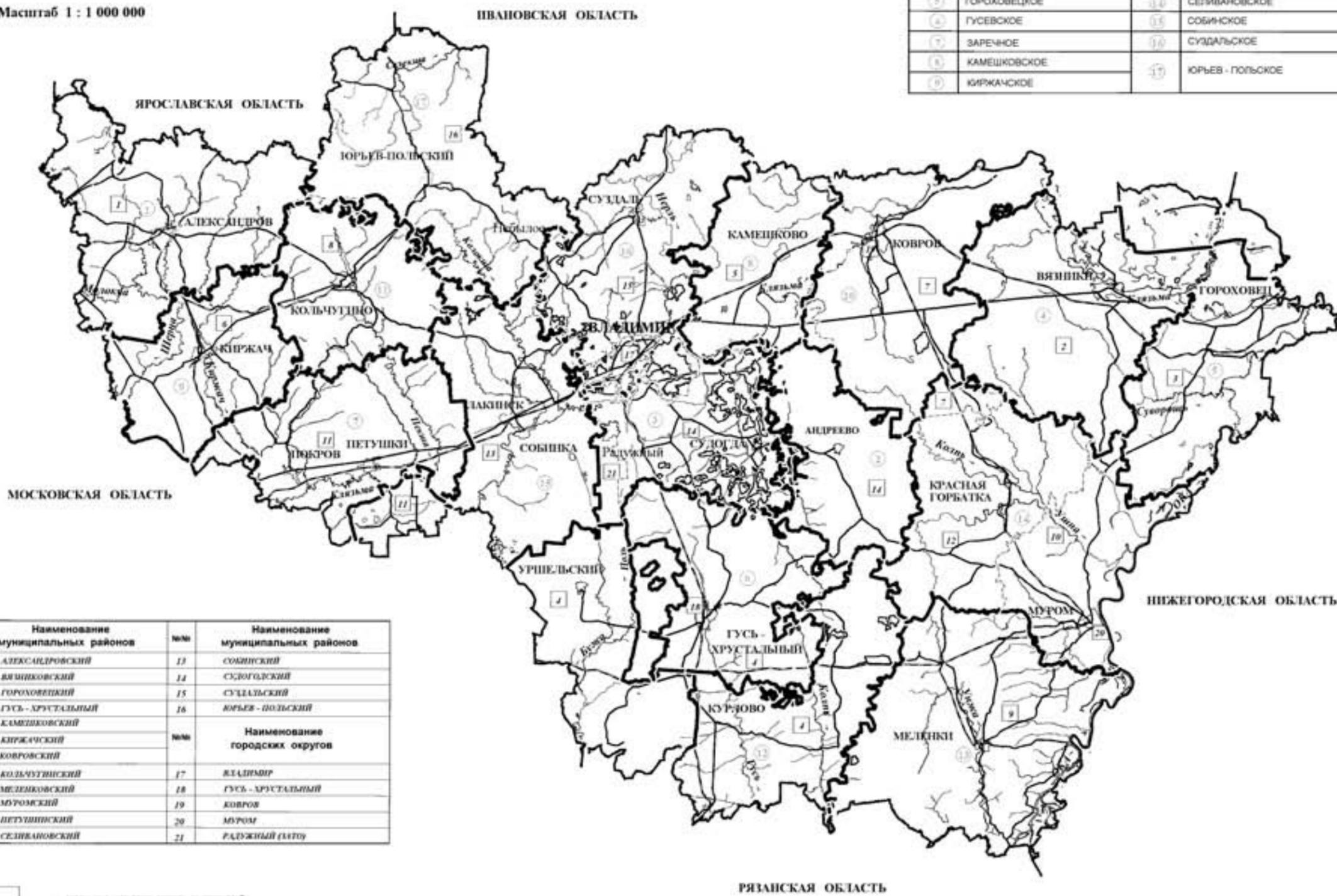
49. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.10.2012 № 1213 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 31.03.2010 № 379 «Об утверждении штатной численности и Положения об оплате труда работников государственного бюджетного учреждения Владимирской области "Владимирская база авиационной охраны лесов».

КАРТА-СХЕМА ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ с выделением территории Кольчугинского лесничества

Масштаб 1 : 1 000 000

ЭКСПЛИКАЦИЯ

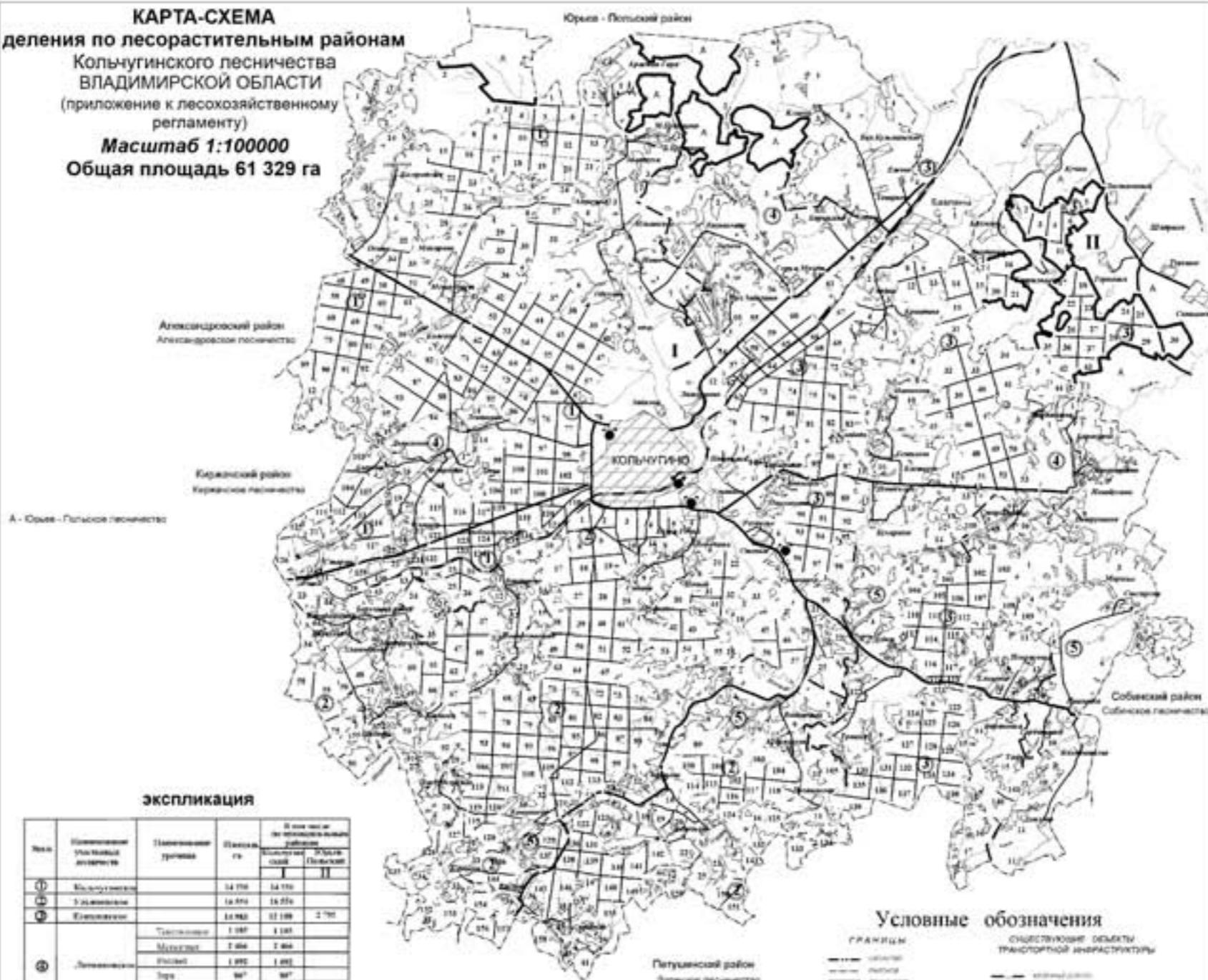
Наименование			
№№	лесничеств	№№	лесничеств
1	АЛЕКСАНДРОВСКОЕ	11	КОВРОВСКОЕ
2	АНДРЕЕВСКОЕ	12	КОЛЬЧУГИНСКОЕ
3	ВЛАДИМИРСКОЕ	13	КУРЛОВСКОЕ
4	ВЯНИКОВСКОЕ	14	МЕЛЕНКОВСКОЕ
5	ГОРОХОВЕЦКОЕ	15	СЕЛМАНОВСКОЕ
6	ГУСЕВСКОЕ	16	СОБИНСКОЕ
7	ЗАРЕЧНОЕ	17	СУДАДСКОЕ
8	КАМЕШКОВСКОЕ	18	ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ
9	КИРЖАЧСКОЕ		



№№	Наименование муниципальных районов	№№	Наименование муниципальных районов
1	АЛЕКСАНДРОВСКИЙ	13	СОБИНСКИЙ
2	ВЯНИКОВСКИЙ	14	СУДАДСКИЙ
3	ГОРОХОВЕЦКИЙ	15	СУДАДСКИЙ
4	ГУСЬ - ХРУСТАЛЬНЫЙ	16	ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКИЙ
5	КАМЕШКОВСКИЙ	№№	Наименование городских округов
6	КИРЖАЧСКИЙ		
7	КОВРОВСКИЙ	17	ВЛАДИМИР
8	КОЛЬЧУГИНСКИЙ	18	ГУСЬ - ХРУСТАЛЬНЫЙ
9	МЕЛЕНКОВСКИЙ	19	КОВРОМ
10	МУРОМСКИЙ	20	МУРОМ
11	ПЕТУШКИНСКИЙ	21	РАДУЖНЫЙ (пгт)
12	СЕЛМАНОВСКИЙ		

□ — ЛЕС 1 и 2-й категории

КАРТА-СХЕМА
 деления по лесорастительным районам
 Кольчугинского лесничества
 ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
 (приложение к лесохозяйственному
 регламенту)
Масштаб 1:100000
 Общая площадь 61 329 га



ЭКСПЛИКАЦИЯ

№ п/п	Наименование лесничества	Наименование участка	Площадь, га	в том числе по функциональному назначению участка	
				Эксплуатационный	Охранно-заповедный
1	Вокхныинское	1	14 775	14 775	
2		2	14 574	14 574	
3	Беляевское	3	14 962	12 199	2 763
4		Трофимово	1 087	1 087	
		Мукушково	1 464	1 464	
	Исаев	1 092	1 092		
	Тара	87	87		
5	Сайбинский троп	62	62		
	Ворожковское	254	254		
	Итого по участкам лесничества			4 978	4 978
	Рубиней	2 286	2 286		
6	Сусловское	4 862	4 862		
	Лопатки	74	74		
	Дубки	1 361	1 361		
Итого по участкам лесничества			5 284	5 284	
Всего по лесничеству			61 329	59 534	2 795

Условные обозначения

- | | |
|--|---|
| ГРАНИЦЫ | СУЩЕСТВУЮЩИЕ ОБЪЕКТЫ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ |
| <ul style="list-style-type: none"> —— граница --- граница —— граница --- граница | <ul style="list-style-type: none"> —— автомобильная дорога —— железная дорога —— существующий объект транспортной инфраструктуры —— существующий объект транспортной инфраструктуры —— существующий объект транспортной инфраструктуры --- существующий объект транспортной инфраструктуры --- существующий объект транспортной инфраструктуры |
| ОБЪЕКТЫ | ГИДРОГРАФИЯ |
| <ul style="list-style-type: none"> ● населенный пункт | <ul style="list-style-type: none"> — река, ручей, канал — река, ручей, канал — река, ручей, канал □ зона хозяйственно-питьевого водоснабжения □ зона эколого-экономического риска |

Общество с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ»

ООО «ЗЕМЛЯ»

Приложение № 9
к постановлению департамента
лесного хозяйства
администрации
Владимирской области
от 22 августа 2018 № 9
инв.№ _____ экз. № _____

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ
ГОСУДАРСТВЕННОГО
КАЗЕННОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
«МЕЛЕНКОВСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»

Владимир, 2018

Введение

Глава 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов

1.1. Краткая характеристика лесничества.....	9
1.1.1. Наименование и местоположение лесничества	9
1.1.2. Общая площадь лесничества и участков лесничеств	10
1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям	10
1.1.4. Карта-схема Владимирской области с выделением территории лесничества	11
1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования	12
1.1.6. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов	14
1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества	27
1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия	29
1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия	34
1.1.10. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ	34
1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования	40
1.1.12. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.....	42
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам.....	42
Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов	
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины.....	69
2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений	71
2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами	97

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок.....	110
2.1.4. Возрасты рубок.....	112
2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава	113
2.1.6. Размеры лесосек	115
2.1.7. Сроки примыкания лесосек.....	117
2.1.8. Количество зарубов.....	118
2.1.9. Сроки повторяемости рубок.....	118
2.1.10. Методы лесовосстановления.....	118
2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения	119
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы	121
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	124
2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам	126
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	127
2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам	128
2.4.2. Сроки заготовки и сбора.....	130
2.4.3. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков.....	131
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.....	132
2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий	133
2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры.....	137
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства.....	139
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности.....	141
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	145
2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	148
2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.....	154
2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности	156
2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их	

благоустройства	156
2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	158
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации.....	159
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	160
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев).....	162
2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения изыскательских работ.....	165
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	165
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	168
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.....	169
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов.....	172
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности.....	175
2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов.....	176
2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия	176
2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов... 176	
2.17.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия	183
2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно- оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)	191
2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами).....	205
2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами	211
Глава 3. Ограничения использования лесов	

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов	213
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса	217
3.3. Ограничения по видам использования лесов	301
Заключение	309
Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации	310
Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным кодексом РФ	314
Приложение 3. Характеристика путей транспорта	322
Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений	323
Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки	326
Приложение 6. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки	326
Приложение 7. Расчетно-технологические карты проведения работ по искусственному, комбинированному и естественному лесовосстановлению во владимирской области	327
Приложение 8. Распределение общей площади земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности лесов	333
Приложение 9. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды	338
Приложение 10. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды	341
Приложение 11. Нормативы режима осветлений и прочисток в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в лесах лесничества в целях улучшения породного состава	343
Приложение 12. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов	345
Приложение 13. Сведения об использовании лесов для геологического изучения недр и разработки месторождений полезных ископаемых	346
Приложение 14. Перечень нормативно-правовых актов Владимирской области	347

ВВЕДЕНИЕ

Общие положения

Настоящий лесохозяйственный регламент Государственного казенного учреждения Владимирской области «Меленковское лесничество» (далее лесохозяйственный регламент, Меленковское лесничество) является основой для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Меленковского лесничества.

Лесохозяйственный регламент разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 №200-ФЗ (далее Лесной кодекс РФ), приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее Минприроды России) от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесов.

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования или безвозмездного срочного пользования лесными участками (ст. 24, 51, 61 Лесного кодекса РФ).

Срок действия лесохозяйственного регламента – по 31 декабря 2028 года.

Задачи лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент в соответствии со статьей 87 Лесного кодекса РФ является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии с частью 5 статьи 87 Лесного кодекса РФ и другими нормативными актами устанавливаются:

- подразделение лесов по целевому назначению;
- многоцелевое, непрерывное и неистощительное использование лесов;
- определение видов разрешенного использования лесов;
- определение возможности сочетания в пределах одного лесного участка различных видов его существующего и перспективного использования;
- возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;

- ограничения использования лесов в случаях запрета на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, запрета на проведение рубок, иных ограничений, установленных Лесным кодексом РФ и другими Федеральными законами;

- требования к охране, защите, воспроизводству лесов и перспективного использования лесов.

Основание для разработки:

Лесохозяйственный регламент Меленковского лесничества разработан на основании государственного контракта от 23.04.2018 № 6-Т

Лесохозяйственный регламент разработан Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» 428032, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Ярославская, д.25

тел./факс: (8352) 62-66-16, E-mail: oozemly@rambler.ru

ИНН 2129056123, ОГРН 1042129024530. www.zemlya21.ru

Директор Общества с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» - Афанасьев Семён Валерианович.

Ответственные разработчики:

начальник отдела лесоустройств Комаров Николай Николаевич;

инженер отдела лесоустройств Лежнина Любовь Александровна.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в случаях:

1) изменения структуры и состояния лесов, выявленных в процессе проведения лесоустройства, специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, а также в результате лесопатологических обследований;

2) принятия или изменения нормативных правовых актов в области лесных отношений;

3) осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов (по результатам их осуществления);

4) выявления технических ошибок.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты по результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов осуществляется ежегодно не позднее 30 января года, следующего за отчетным.

При внесении изменений анализируются материалы специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями,

лесоустройства, лесопатологических обследований, рассчитываются новые нормативы, параметры и сроки использования лесов и требования по охране, защите и воспроизводству лесов.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в порядке, установленном пунктами 9 - 17 Состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений.

Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент, указан в приложениях 1, 2, 14.

Информационная база для составления лесохозяйственного регламента

При разработке лесохозяйственного регламента и внесении изменений в него использовались:

- материалы лесосустройства 2011, 2012 годов Меленковского лесничества;
- отраслевая статистическая отчётность Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области.
- данные лесопатологического обследования за 2015-2017 гг.;
- сведения государственного лесного реестра на 01.01.2018.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании действующих законов и нормативных правовых актов Российской Федерации и Владимирской области, исчерпывающий перечень которых приведен в приложении 1,2.

ГЛАВА 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

В соответствии с частью 1 статьи 23 Лесного кодекса РФ, основными территориальными единицами управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов являются лесничества.

Меленковское лесничество и его границы определены приказом Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

В состав лесничества вошли леса бывшего Меленковского лесхоза и ГУ «Меленковский сельский лесхоз».

В соответствии с Законом Владимирской области от 10.12.2001 № 129-ОЗ «О Губернаторе (главе администрации) и администрации Владимирской области» постановлением Губернатора Владимирской области от 05.08.2011 № 788 «О ликвидации территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области» было ликвидировано ТО «Меленковское лесничество».

В целях обеспечения реализации полномочий в области лесных отношений в соответствии с действующим законодательством постановлением Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 «О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений» создано Государственное казенное учреждение Владимирской области «Меленковское лесничество» (далее – Меленковское лесничество).

Меленковское лесничество расположено в юго-восточной части Владимирской области на территории Меленковского муниципального района.

Лесничество граничит: на севере – с Селивановским лесничеством (Селивановский район Владимирской области); на северо-востоке – с Селивановским лесничеством (Муромский район Владимирской области); на востоке – с Нижегородской областью; на западе – с Курловским лесничеством (Гусь-Хрустальный район Владимирской области); на юге – с Рязанской областью.

Кантора лесничества находится в городе Меленки Владимирской области, в 174 км от областного центра Владимир.

Почтовый адрес: ул. Завокзальная, д. 3 Меленки, Владимирской области, 602101.

Телефон: 8(49247) 2-14-04.

Адрес электронной почты: mellesnichestvo@yandex.ru.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь Меленковского лесничества по данным государственного лесного реестра на 01.01.2017 составляет 120538 га, в том числе по участковым лесничествам:

Меленковское – 16908 га; Илькинское – 14702 га; Каменское – 15823 га; Пичугинское – 15408 га; Бутылицкое – 12440 га; Ляховское – 8827 га; Тургеневское – 14967 га; Приклонское – 21463 га.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Согласно приказу Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ», территория Меленковского лесничества разделена на 8 участковых лесничеств. В целях организации устойчивого управления лесами и удобства ведения государственного лесного реестра Тургеневское и Приклонское участковые лесничества, сформированные из лесов, ранее находившихся во владении сельскохозяйственных организаций Меленковского района, поделены на урочища.

Таблица 1

Структура Меленковского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6
1	Меленковское		1-137, 139-244	Меленковский	16908
2	Илькинское		1-201		14702
3	Каменское		1-166		15823
4	Пичугинское		1-144		15408
5	Бутылицкое		1-144		12440
6	Ляховское		1-101		8827
7	Тургеневское	Орловское	1-31		2956
		Сосновское	1-18		1684
		ПХ Муромского приборостроительного завода	1-10		1147
		Урваново	1-2		303
		Тургеневское	1-10		1293
		Селинское	1-15		1784
		Пановское	1-15		2352
		Приокское	1-6		531
		Высоковское	1-5	538	
		Ока	1-6	484	
	Дмитриевы Горы	1-15	1895		
Итого по участковому лесничеству					14967
8	Приклонское	Бутылицы	1-36	4435	
		Сафроновское	1-39	5025	
		Меленковское	1-47	4848	
		Илькино	1-63	7155	
Итого по участковому лесничеству					21463
Итого по лесничеству					120538

1.1.4. Карта-схема Владимирской области с выделением территории лесничества

Пространственное расположение Меленковского лесничества представлено на карте-схеме Владимирской области.

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

Лесное районирование есть деление территории по характеру лесной (древесной) растительности условиям её существования. Лесорастительное районирование показывает географическое разнообразие лесов, как природной основы специализации лесохозяйственного производства и организации его на зонально-типологической основе. Цель лесного районирования – формирование системы территориальных образований, относительно однородных в своих границах по лесорастительным, экономическим и иным условиям, принципам организации лесопользования и использования лесов.

Назначение лесного районирования – обеспечение рационального и эффективного ведения лесного хозяйства с учетом сохранения окружающей среды.

В соответствии с лесорастительным районированием, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации», вся территория Меленковского лесничества относится к лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, к лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации.

Распределение территории лесничества и участков лесничеств (урочищ) по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на карте-схеме Меленковского лесничества.

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Меленковское	Хвойно-широколиственных лесов	Лесной район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части РФ	Зона средней лесопатологической угрозы, Мещерский лесозащитный район	2 район Сосны обыкновенной, 3 район Ели Европейской 1 район Дуба черешчатого	1-137, 139-244	16908
2	Ильинское					1-201	14702
3	Каменское					1-166	15823
4	Пичугинское					1-144	15408
5	Бутылицкое					1-144	12440
6	Ляховское					1-101	8827
7	Тургеневское					вся территория	14967
8	Приклонское					вся территория	21463
Итого по лесничеству							120538

В соответствии с приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования» Меленковское лесничество отнесено к 2 району по Сосне обыкновенной, 3 району Ели Европейской и 1 району по Дубу черешчатому.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на тематической карте-схеме.

Лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы) Меленковского лесничества определено в соответствии с приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования» и Лесного плана Владимирской области.

1.1.6. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Леса Меленковского лесничества в соответствии с требованиями статьи 102 Лесного кодекса РФ, статьями 8 и 8.1. Федерального закона от 04.12.2006 № 201 – ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса РФ», приказом Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам», приказом Рослесхоза от 04.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ», Лесоустроительной инструкцией, утверждённой приказом Рослесхоза от 12.12.2011 № 516, по целевому назначению отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

Защитные леса на площади 18035 га или 15,0% от общей площади земель лесного фонда лесничества, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных функций с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

С учетом особенностей правового режима в лесничестве выделены следующие категории защитных лесов:

1) Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов – 7284 га или 6,1%:

а) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации – 3164 га или 2,6%.

Защитные полосы лесов, предназначены для защиты дорог от снежных и песчаных заносов, лавин, оползней, обвалов, ветровой и водной эрозии, снижения неблагоприятных аэродинамических воздействий на движущийся транспорт, выполнения санитарно-гигиенических, оздоровительных функций леса, снижение уровня шума и загрязнения окружающей среды.

Ширина указанной категории защитных лесов соответствует ГОСТу 17.5.3.02-90 «Охрана природы. Нормы выделения на землях государственного лесного фонда защитных полос вдоль железных и автомобильных дорог».

Выделение данной категории защитных лесов соответствует целям сохранения средообразующих, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов;

б) лесопарковые зоны - 3545 га или 3,0 %;

в) зеленые зоны - 575 га или 0,5%.

Леса данной категории выполняют санитарно-гигиенические функции и создают оптимальные условия для отдыха населения.

2) Ценные леса – 10751 га или 8,9%:

а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов - 6421 га или 5,3%;

б) нерестоохранные полосы лесов - 800 га или 0,7%.

Целевое назначение данных лесов – сохранение средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов.

Эти леса предохраняют берега от эрозии и разрушения, выполняют роль естественного фильтра и обеспечивают чистоту воды в водных объектах.

Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах – 3530 га, или 2,9 %.

Леса данной категории защитных лесов имеют важное полезное значение, оказывая существенное мемориальное влияние на прилегающие участки сельхозугодий.

К эксплуатационным лесам – 102503 га, или 85,0%, отнесены леса, подлежащие освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Распределение лесов Меленковского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов в разрезе участковых лесничеств по кварталам или их частям, а также основания их выделения, приведено в таблице 3.

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов			120538	
Защитные леса – всего			18035	
в том числе:				
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:			7284	
из них:				

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Меленковское	1,26, части кварталов 21,22,29,133, 134,148,153, 154,156,158, 164,176	481	Постановление СМ СССР от 07.04.46 №781 и Распоряжение СМ РСФСР от 18.07.59 №4292-р, Лесной кодекс РФ, Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»
	Ильинское	части кварталов: 129,132	23	
	Бутылицкое	25,47,52,55, 69-71,73,81-85, 103,110, части кварталов: 2,24,36,38, 43-46,51,56-61, 75,105-107	1084	
	Ляховское	46, части кварталов: 45,47,48,53,61	207	
	Тургеневское		510	
	в том числе:			
	Орловское	части кварталов: 14,15, 17-21,26	171	
	Сосновское	части кварталов: 3,4,11,15	63	
	ПХ Муромского приборостроительного завода	части кварталов: 4,6,7	33	
	Тургеневское	части кварталов: 1,2,4,7	47	
Селинское	части кварталов: 3,4,8,9, 12-15	95		

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Пановское	части кварталов: 1,4-6	56	
	Приокское	части кварталов: 1,2	17	
	Высоковское	части кварталов: 3,5	28	
	Приклонское		859	
	в том числе:			
	Бутылицы	части кварталов: 6,8,16, 20,21,28-33,35	195	
	Сафроновское	части кварталов: 1-3	51	
	Меленковское	части кварталов: 1-5,8,11, 12,22,23,26-28, 38-41,43,47	516	
Илькино	части кварталов: 34,35,37, 38, 41,44,51, 52,56,57	97		
Итого по категории защитных лесов			3164	
Лесопарковые зоны	Меленковское	47-49,58-60, 69-71,182-209, 211,212, 215-218, 221-225,244	2908	Постановление СНК СССР от 23.04.1943 №430 и Распоряжение СМ РСФСР от 29.12.1971 №2639-р
	Бутылицкое	142	69	
	Ляховское	64,65,68-71, 76,77	568	
Итого по категории защитных лесов			3545	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Зеленые зоны	Пичугинское	60,61,69-71,81	575	Постановление Госкомлеса СССР от 19.11.90 №13
Итого по категории защитных лесов			575	
Ценные леса, всего:			10751	
из них:				
Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	Бутылицкое	1,3-7,13-17,19, 20,26,27, 29-35, 37,53,54, 62,78,80,104, части кварталов: 2,36, 38,105-107	2066	Распоряжение СМ РСФСР от 29.07.82 №1211-р
	Ляховское	1-5,52,54-57, 63,66,67,78,80, 81,101, часть квартала 53	1464	
Итого по категории защитных лесов			3530	
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Илькинское	168-197	1450	Постановление ВЦИК и СНК СССР от 02.07.36 №35
	Ляховское	92,93,95-100	514	
	Тургеневское		3631	
	в том числе:			
	Урваново	1,2	303	
	Пановское	10,12,14,15, часть квартала 13	790	
	Приокское	3-5, части кварталов: 1,2,6	486	
	Высоковское	части кварталов: 3,5	178	
	Ока	1-3,5, части кварталов: 4,6	436	
	Дмитриевы Горы	1-3,5,6,8,10, 13, части кварталов: 4,9,11,15	1438	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Приклонское		826	Постановление ВЦИК и СНК СССР от 02.07.36 №35
	в том числе:			
	Илькино	48,54,55,58-62	826	
Итого по категории защитных лесов			6421	
Нерестоохранные полосы лесов	Ляховское	79,82	208	Постановление СМ РСФСР от 07.08.78 №388
	Тургеневское		574	
	в том числе:			
	Пановское	часть квартала: 13	41	
	Приокское	часть квартала: 6	28	
	Ока	части кварталов: 4,6	48	
	Дмитриевы Горы	7,12,14, части кварталов: 4,9,11,15	457	
	Приклонское		18	
	в том числе:			
	Илькино	63	18	
Итого по категории защитных лесов			800	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Эксплуатационные леса - всего			102503	
	Меленковское	2-20,23-25, 27,28,30-46, 50-57, 61-68, 72-132, 135-137,139-147, 149-152,155, 157,159-163, 165-175,177-181, 210,213, 214,219,220, 226-243, части кварталов: 21,22,29, 133, 134,148,153, 154,156,158, 164,176	13519	Распоряжение СНК СССР от 15.04.45 6183-р
	Илькинское	1-128,130,131, 133-167,198-201, части кварталов: 129,132	13239	
	Каменское	1-166	15823	
	Пичугинское	1-59,62-68,72-80, 82-144	14833	
	Бутылицкое	8-12,18,21-23,28,39-42, 48-50,63-68, 72,74,76,77,79, 86-102, 108, 109,111-141, 143, 144, части кварталов: 24,43-46,51,56-61,75	9221	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Эксплуатационные леса	Ляховское	6-44,49-51,58-60,62,72-75, 83-91,94, части кварталов: 45,47, 48,61	5866	Распоряжение СНК СССР от 15.04.45 №6183-р
	Тургеневское		10252	
	в том числе:			
	Орловское	1-13,16,22-25, 27-31, части кварталов: 14,15,17-21,26	2785	
	Сосновское	1,2,5-10,12-14, 16-18, части кварталов: 3,4,11,15	1621	
	ПХ Муромского приборостроительного завода	1-3,5,8-10, части кварталов: 4,6,7	1114	
	Тургеневское	3,5,6,8-10, части кварталов: 1,2,4,7	1246	
	Селинское	1,2,5-7,10,11, части кварталов: 3,4,8,9,12-15	1689	
	Пановское	2,3,7-9,11, части кварталов: 1,4-6	1465	
	Высоковское	1,2,4	332	
	Приклонское		19760	
в том числе:				

1	2	3	4	5
Эксплуатационные леса	Бутылицы	1-5,7,9-15, 17-19,22-27, 34,36, части кварталов: 6,8,16,20,21, 28-33,35	4240	
	Сафроновское	4-39, части кварталов: 1-3	4974	
	Меленковское	6,7,9,10,13-21, 24,25, 29-37, 42,44-46, части кварталов: 1-5,8, 11,12,22, 23,26-28, 38-41, 43,47	4332	
	Илькино	1-33,36,39,40, 42, 43,45-47, 49,50,53, части кварталов: 34,35,37,38,41, 44,51,52,56,57	6214	

Лесным кодексом РФ определена новая категория защитных лесов – «леса, расположенные в водоохранных зонах», которая ранее в лесах Российской Федерации не выделялась. Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, установлен ст. 104 Лесного кодекса РФ. Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов – приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах; лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Леса, расположенные в водоохранных зонах, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов, при условии, если это совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, использование токсичных препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, использование лесов в целях создания лесных плантаций, проведение реконструкции малоценных лесных насаждений путем сплошной вырубki. При уходе за лесами данной категории защитных лесов осуществляются рубки ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности,

обеспечивающие формирование сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений высокой полноты из наиболее долговечных древесных пород (дуба, сосны, ели, лиственницы), эффективно выполняющих водоохраные функции.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 18.03.2008 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации» границы водоохраных зон устанавливаются субъектом Российской Федерации в рамках осуществления отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, реализация которых передана органами государственной власти субъектов Российской Федерации. На основании установленных границ водоохраных зон при проведении лесоустройства осуществляется проектирование данной категории защитных лесов и определяется ее площадь.

В настоящее время категория защитных лесов, «леса, расположенные в водоохраных зонах», на территории Владимирской области не выделена, поэтому информация об их площади и других характеристиках не приводится.

Вместе с тем, в целях обеспечения правового режима данной категории лесов, приказом Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам» (п.п. 1 пункта 2) органам государственной власти субъектов Российской Федерации рекомендовано выделять леса, которые должны относиться к лесам, расположенным в водоохраных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки.

Таким образом, при разработке проектов освоения лесов следует учитывать параметры и правовой (лесоводственный) режим водоохраных зон рек или ручьев, ширина которых определена пунктом 4 ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации в зависимости от их протяженности:

- до десять километров – в размере пятидесяти метров;
- от десяти до пятидесяти километров – в размере ста метров;
- от пятидесяти километров и более – в размере двухсот метров.

Для реки, ручья протяженность менее десяти километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус водоохранной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров.

В пределах водоохраных зон согласно Водному кодексу РФ выделяются прибрежные защитные полосы.

Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет тридцать метров для обратного или нулевого уклона, сорок метров для уклона до трех градусов и пятьдесят метров для уклона три и более градуса.

Перечень основных рек, озер и речек, вдоль которых следует соблюдать параметры и правовой (лесоводственный) режим категории защитных лесов: леса, расположенные в водоохраных зонах, при разработке проектов освоения

лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки, приводятся в таблице 3.1.

Таблица 3.1

Перечень основных водных объектов на территории
Меленковского лесничества

№ п\п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон (м)	Местоположение (указать только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	р.Ока	р.Ока	2231	180	200	Тургеневское лес.урочище Дм.Горы, кв.4,6,9,11,15; Тургеневское лес. Ур. Приокское кв.4,6, Ляховское лес. Кв.82,79, Тургеневское лес.ур.Ока кв.4,6	Защитные
2	р.Ушна	р.Ока	160	51	100	Бутылицкое кв.20, 86,91, 92, 96,97	Защитные
3	Р.Унжа	Р.Ока	122	46	100	Илькинское лес.кв.168, Приклонское лес.ур.Илькин о укв.37, Приклонское лес. Ур. Меленковское кв.40,41, Меленковское лес.99,149,150, Бутылицкое лес.101	Защитные

продолжение таблицы 3.1

№ п\п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон (м)	Местоположение (указать только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
4	Р.Илевна	р.Ока	41	15	100	Тургеневское лес. Ур.МПЗ кв.4	Защитные
5.	Р. Дубровка	р.Ока	38	5	100	Тургеневское лес. ур.Высоковское кв.2,3,4	Защитные
6.	Р. Черничка	р.Ока	15	3	100	Тургеневское лес. Ур.Высоковское кв.1,3	Защитные
7.	Р.Салка	р.Ока	23	16	100	Тургеневское лес.ур. Пановское, кв.8,6,3,12,11, 10	Защитные
8.	Р.Варюха	Р. Ушна	13	15	100	Бутылицкое лес. Кв.40,41,72	Защитные
9.	Р.Ксегжа	Р. Унжа	25	13	100	Илькинское лес. Кв.118,119, 145,152,155, 156; Приклонское лес. ур.Илькино кв.49	Защитные
10.	Р.Чармус	Р.Колпь	36	22	100	Илькинское лес. Кв.1,3, Каменское лес.5,12,17	Защитные

продолжение таблицы 3.1

1	2	3	4	5	6	7	8
11.	Р.Мокрая	Р.Ока	15	26	100	Тургеневское лес. Ур.Тургеневское кв.6,9,10, Тургеневское лес. Ур. Селинское кв.3	Защитные
12.	Р. Кар- тынь	Р. Илев- на	26	9	100	Тургеневское лес. Ул.Орловское кв.5	Защитные
13.	Р.Жернов- ка	Р. Илев- на	22	15	100	Тургеневское лес. Ул.Орловское кв.23,24,25	Защитные
14.	Р. Часо- винская	Р. Дуб- ровка	4	4	100	Тургеневское лес. Уч.Селинское кв.13.14.15	защитные
озера							
1.	оз. Ва- сильево		20		50	Илькинское лес. Кв.88	Защитные
2.	оз. Даль- ние Мо- чилки		4,5		50	Тургеневское лес. Ур.Высоковск ое кв.5	Защитные
3.	оз. Наше		18		50	Приклонское лес. Ур.Илькино кв.28	Защитные
4.	оз. Ши- роха		30		50	Илькинское лес. Кв.65	Защитные
5.	оз.Долгое		9,3		50	Илькинское лес. Кв.105	Защитные

Примечание: вдоль рек и ручьев, протяженностью менее десяти километров, не вошедших в таблицу 3.1 и являющихся притоков 2 и 3 порядка вышеперечисленных рек ширина водоохранных зон должна составлять пятьдесят метров по каждому берегу.

Для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в размере пятидесяти метров.

Водным законодательством в лесах, расположенных в прибрежных защитных полосах, установлены следующие ограничения хозяйственной деятельности:

- не допускается ведение сельского хозяйства в части выпаса сельскохозяйственных животных и организации для них лагерей, ванн, а также выращивания сельскохозяйственных культур при распашке земель;
- не допускается выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений при распашке земель;
- движение трелевочных тракторов не допускается, рубки проводятся преимущественно в зимний период по промерзшему грунту, порубочные остатки выносятся за пределы прибрежных защитных полос;
- лесовосстановление осуществляется методами, исключающими распашку земель.

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества

Общая площадь земель лесного фонда Меленковского лесничества по данным государственного реестра на 01.01.2018 – 120538 га, что составляет 7,4 % от общей площади лесов области или 8,2 % лесов лесного фонда Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области.

Распределение территории лесничества по категориям земель приведено в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Меленковского лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	120538	100,0%
Лесные земли, всего	114644	95,1
Земли, покрытые лесной растительностью – всего	100997	83,7
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	13647	11,9
в том числе:		
вырубки	5788	4,8
гари	230	1,9
редины	-	-
прогалины	1122	1
другие	-	-
Нелесные земли, всего	5894	4,9

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
в том числе:	-	-
просеки	811,3	0,7
дороги	971,7	0,8
болота	2851	2,3
другие	1260	1,1

Из таблицы видно, что лесные земли, покрытые лесной растительностью, составляют 82,5 % от площади земель Меленковского лесничества. Земли, не покрытые лесной растительностью, представлены гарями – 1,9 %, вырубками прошлых лет – 4,8 %, прогалинами – 1,0 %.

Нелесные земли составляют 4,9 % от общей площади лесничества и представлены в основном болотами – 2,3%, дорогами и просеками – 1,5 %.

1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия

В условиях избыточного антропогенного воздействия на окружающую среду одной из наиболее эффективных форм охраны природы является создание особо охраняемых природных территорий и установление специального режима их охраны.

Особо охраняемые природные территории (далее ООПТ), согласно Федеральному закону от 14.03.1995 №33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», - это участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны.

Создание ООПТ и последующее ограничение хозяйственной деятельности снижает антропогенное воздействие на ценные природные комплексы и отдельные природные объекты и, таким образом, обеспечивает наилучшую их сохранность.

Заказники образованы с целью сохранения, воспроизводства и восстановления отдельных или нескольких компонентов природы и поддержания общего экономического баланса. В зависимости от целей и задач заказники могут быть ботаническими, гидрологическими, зоологическими или комплексными (ландшафтными).

Наиболее ценными природными объектами являются постоянные комплексные (ландшафтные) заказники, которые организованы для сохранения видового разнообразия организмов, типичных для уникальных природных территорий.

Характеристика особо охраняемых территорий приводится в таблице 4.1.

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал	Краткая характеристика объекта	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
1	Государственный природный комплексный заказник регионального значения «Меленковский»	6540,7	Бутылицкое,142,143(ч),144(ч)	Сохранение редких пород деревьев и растений, создание лучших условий обитания животных и птиц	Решение Владимирского облисполкома от 08.08.1990 г №316-п
Меленковское,135-137,155-157,185-190,193-197,165-175,177-181,134(ч),153(ч),154(ч),159(ч),176(ч),184(ч),192(ч)					
Ляховское,3,4,6-46,47(ч),48(ч)					
Приклонское, урочище Меленковское,27,40(ч);					
Тургеневское, урочище Сосновское, 12,13,16-18, части кварталов:8-10; урочище ПХ Муромского приборостроительного завода, 5-9,3(ч); урочище Тургеневское,3,7,8; урочище Селинское, 1-3, 5-12					
Итого	2948,9	9489,6			

продолжение таблицы 4.1

№ п/п	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал	Краткая характеристика объекта	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
2	Государственный природный комплексный (ландшафтный) заказник регионального значения «Окский береговой»	1220,6	Ляховское,78,79,82	Сохранение естественных высокопродуктивных лугов, лесных массивов, водных объектов долины р. Ока и прилегающей к ней территорий.	Решение Владимирского облисполкома от 01.12.1980 № 118/23
			Приклонское, урочище Илькино,63; Тургеневское, урочище Урваново,2,1(ч);урочище Высоковское,5(ч) ; урочище Приокское,6(ч);урочище Ока, 5,6,4(ч); урочище Дмитриевы- Горы, 7,11,12,14, 4(ч),9(ч),15(ч)		
3	Государственный природный мирмекологический заказник регионального значения «Меленковский»	74,0	Меленковское, 22	Уникальное скопление гнезд лесных муравьев в количестве 240 штук, в смешанных насаждениях. Общий объем гнезд составляет 95 м3	Решение Владимирского облисполкома от 21.01.1988 №34
4	Памятник природы озеро Ширха	19,3	Илькинское кв.65, выд.26, кв.66 выд.4	Место произрастания реликтового растения – полушника озерного	Решение Владимирского облисполкома от 01.12.1980 № 118/23

продолжение таблицы 4.1

№ п/п	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал	Краткая характеристика объекта	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
5	Памятник природы озеро Васильевское	14,3	Илькинское кв.88, выд.19	Место произрастания реликтового растения – полушника озерного	Решение Владимирского облисполкома от 01.12.1980 № 1181/23
6	Памятник природы озеро Долгое	5,3	Илькинское кв.105 выд.33	Место произрастания реликтового растения – полушника озерного	Решение Владимирского облисполкома от 01.12.1980 № 1181/23
7	Хольковский старинный парк	37,2	Тургеневское урочище Орловское, часть квартала 31	Произрастание реликтовых растений лиственницы,кедра, пихты, сосны	Решение Владимирского облисполкома от 25.02.1986 № 143 п/4
Итого по лесничеству		10860,30			

Режим государственных природных заказников и памятников природы области, не имеющих органов управления, регламентируется разработанными и утвержденными в установленном порядке для них положениями и паспортами, в которых перечисляются разрешённые и запрещённые виды деятельности. Контроль за соблюдением режима осуществляется органами государственного экологического контроля, в том числе лесной охраной, Госохотинспекцией, а также общественными природоохранными организациями.

Для всех особо охраняемых природных территорий следует исключить:

- преобразование природных ландшафтов;
- строительство жилья и объектов рекреации (в том числе – садово-дачных поселков) вне населенных пунктов;
- дробление лесных массивов новой дорожной сетью и линейными коммуникациями;
- передачу в аренду и частную собственность земли, лесов и других природных ресурсов.

Все виды хозяйственной деятельности на территории государственных природных заказников и памятников природы допускаются только в соответствии с:

- Федеральным Законом от 15.02.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Законом Владимирской области от 8.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области»;
- Положениями (паспортами) об ООПТ регионального значения.

С учетом особенностей режима особо охраняемых природных территорий различаются следующие категории ООПТ регионального значения:

- 1) природные парки;
- 2) государственные природные заказники;
- 3) памятники природы;
- 4) дендрологические парки и ботанические сады;
- 5) историко-ландшафтные комплексы.

На территории области могут создаваться следующие особо охраняемые природные территории местного значения:

- 1) охраняемые природные объекты;
- 2) историко-ландшафтные комплексы.

Историко-ландшафтные комплексы - это уникальные, живописные природные территории, на которых расположены памятники истории и культуры и которые образуют с ними единые комплексы.

Новые ООПТ не проектируются.

1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Сведения в документах территориального и лесного планирования Владимирской области о выделении лесов национального наследия в субъекте и в Меленковском лесничестве не значатся.

1.1.10. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины на территории Владимирской области утверждены приказом департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 23.10.2017 № 846-П.

Рекомендации направлены на выполнение требований законодательства Российской Федерации в области сохранения биологического разнообразия и разработаны в соответствии с:

- Лесным кодексом Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральным законом от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»;
- приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.10.2005 № 289 «Об утверждении перечней (списков) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации (по состоянию на 1.06.2005)»;
- приказом Государственного Комитета по охране окружающей среды Российской Федерации от 19.12.1997 № 569 «Об утверждении перечней (списков) объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации»;
- приказом Минприроды России № 264 от 29.05.2017 «Об утверждении особенностей охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красные книги субъектов Российской Федерации»;
- постановлением администрации Владимирской области от 22.08.2017 № 707 «Об утверждении перечней объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Владимирской области и включенных в

приложения к Красной книге Владимирской области».

Рекомендации предназначены для сохранения объектов биоразнообразия в границах лесосек при выполнении следующих этапов работ:

- отвода и таксации лесосеки;
- составления технологической карты;
- разработки лесосеки.

Выявление объектов биоразнообразия при отводе лесосек

При отводе лесосек для заготовки древесины по сплошным рубкам в эксплуатационную площадь лесосек не включаются объекты биоразнообразия площадью более 0,1 га.

Отграничение семенных групп, куртин и полос, а также выделов с невыраженными естественными границами (приспевающие лесные насаждения, природные объекты, подлежащие сохранению, объекты биоразнообразия) производится с помощью отметки (яркая лента, скотч, краска, затески) граничных деревьев, не входящих в лесосеку.

В ходе отвода необходимо установить наличие на лесосеке объектов биоразнообразия, к которым относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп - это участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

- небольшие заболоченные понижения;
- участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом;
- участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;
- окраины болот;
- болото;
- группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- группы старовозрастных деревьев;
- окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом;
- участки леса в местах норения барсуков;
- места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосеки, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки, эти участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биоразнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

- старовозрастные деревья;
- деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке;
- деревья с гнездами и/или дуплами;
- единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки.

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосеки, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Заполнение раздела по сохранению биологического разнообразия в технологической карте разработки лесосеки

Ключевые биотопы, выявленные при отводе, обозначаются на схеме лесосеки в разделе 4 технологической карты как неэксплуатационные участки (НЭ). Обозначения «НЭ» и площади ключевых биотопов, выделенных, как неэксплуатационные участки, заносятся в соответствующие графы таблицы 4.1 в технологической карте. Информация о ключевых элементах древостоя заносится в соответствующие графы таблицы 4.2 в технологической карте, где указывается количество оставляемых объектов (например: 5 шт./га, не менее 5 шт./га, не более 5 шт./га, все вне технологической сети).

Информация о редких видах растений, животных и грибов, произрастающих или обитающих в ключевых биотопах и/или на ключевых элементах древостоя, заносится в таблицу 6.3. В таблице указывается название вида, его статус (Красная книга Российской Федерации, Красная книга Владимирской области), меры по сохранению (например, «в НЭ» или «на стволах старовозрастных деревьев»).

Сохранение биоразнообразия при разработке лесосеки

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (ветроустойчивые старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Перед началом работ по разработке лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенными в технологическую карту.

В целях повышения объектов биологического разнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить, внести соответствующие изменения в технологическую карту и согласовать с участковым лесничеством, и лесничеством в установленном

порядке (Приложение к технологической карте).

Таблица 4.2

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

N п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
1	Болото	Вокруг болота выделяется буферная зона шириной не менее 20 м, оформляется как НЭ.	20 метров
2	Небольшие заболоченные понижения	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	-
3	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	15 метров
4	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров
5	Окраины болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров
6	Группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев.	-
7	Группы старовозрастных деревьев	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих старовозрастных деревьев ветроустойчивых пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно	-

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
		учитывать расположение групп старовозрастных деревьев.	
8	Окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя.	-
9	Участки леса в местах норения барсуков	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 30 м. Установление границ полос должны учитывать особенности рельефа.	30 метров
10	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в Красные книги Российской Федерации и Владимирской области, если нет возможности выделить соответствующее ОЗУ. Установление границ буферной зоны должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов.	-

Таблица 4.3

Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя

Название	Критерии выделения и сохранения
1	2
Старовозрастные деревья	Единичные ветроустойчивые старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породой.
Деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети.
Деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке	Вне технологической сети охраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы.
Деревья с гнездами и/или дуплами	Сохраняются деревья с гнездами и/или дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 30 м.
Единичные сухостойные деревья,	Сохраняются единичные сухостойные деревья и

Название	Критерии выделения и сохранения
1	2
высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки, крупный валежник диаметром более 30 см.

1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Документы территориального планирования Владимирской области не содержат информации о планировании создания объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на территории лесничества.

Создание вышеуказанных объектов осуществляться при использовании лесов, на основании проектов освоения лесов, договоров безвозмездного пользования. Объекты лесной инфраструктуры могут создаваться также при проведении работ по охране, защите и воспроизводству лесов. Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р. Объекты лесной инфраструктуры – это специально созданные и поддерживаемые в рабочем состоянии строения, сооружения, предназначенные для осуществления лесохозяйственных, противопожарных и лесозащитных мероприятий. К объектам лесной инфраструктуры относятся лесные (лесохозяйственные) дороги, тропы, лесные склады (верхние и нижние), а также кварталные просеки, теплицы, склады лесных семян, противопожарные разрывы, минерализованные полосы и другие объекты, в том числе мелиоративная сеть с системой проездов, пожарных водоемов и шлюзов, а также могут быть отнесены объекты туристической инфраструктуры или объекты экологических экспедиций (в том числе детских), объекты охотничьей инфраструктуры.

Основными путями транспорта в лесничестве является сеть шоссейных и грунтовых автомобильных дорог. Кроме того, в лесничестве имеются грунтовые дороги (проезды), большая часть которых находится в удовлетворительном состоянии и пригодна для использования в течение летнего периода года.

Лесоперерабатывающая инфраструктура регулируется Приказом Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов». Лесоперерабатывающая инфраструктура предназначена для хранения и переработки добытых (заготовленных) лесных ресурсов, ее создание запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках.

Существующие объекты лесной инфраструктуры Меленковского лесничества – это лесные (лесохозяйственные) дороги, кварталные просеки, граничные линии (окружные границы), противопожарные разрывы, лесные склады (верхние и нижние) и другие объекты, необходимые для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

На территории лесничества имеется 2431,5 км автомобильных, основном, грунтовых дорог с выраженной сезонностью их эксплуатации и дорог общего пользования, в т.ч. - 5,8 км – круглогодичного действия. Дороги связывают места рубок и отдельные лесные кварталы с пунктами вывозки древесины и лесными поселками.

Для целей лесного хозяйства используются все дороги, имеющиеся в лесах. Фактическая обеспеченность дорогами 20,0 км на 1000 га.

На срок действия лесохозяйственного регламента установлено строительство лесных дорог 81 км, реконструкция лесных дорог – 111,6 км.

Характеристика дорог приводится в Приложении 3.

Характеристика объектов лесной инфраструктуры приводится в таблице 4.4.

Таблица 4.4

Характеристика существующих объектов лесной инфраструктуры
в Меленковском лесничестве

№ п/п	Наименование объекта	Всего	
		га	км
1	Просеки квартальные	691,5	2171,7
	в том числе, требующие расчистки и (или) рубки	608,4	1949,8
2	Граничные линии	119,8	627,8
	в том числе, требующие расчистки и (или) рубки	113,1	592,3
3	Разрывы противопожарные	-	-
	в том числе, требующие расчистки и (или) рубки	-	-
4	Канавы мелиоративные	-	-
5	Охотничья инфраструктура	-	-

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры в лесничестве отсутствуют.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускается для:

- осуществления работ по геологическому изучению недр;
- разработки месторождений полезных ископаемых;
- использование водохранилищ и иных искусственных водных объектов,

также гидротехнических сооружений и специализированных портов;

- использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов;

- переработка древесины и иных лесных ресурсов;

- осуществление рекреационной деятельности;

- осуществление религиозной деятельности.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры, объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда в лесничестве не обозначены.

1.1.12. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры приведено на поквартальной карте – схеме Меленковского лесничества.

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам

Использование лесов – воздействие на экосистемы лесного фонда и древесно-кустарниковой растительности в целях удовлетворения потребностей отраслей хозяйства и населения в различных продуктах и полезностях леса, а также при проведении в лесу работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, при строительстве и функционировании объектов и осуществлении других мероприятий различного назначения, влияющих на состояние и воспроизводство лесов.

Леса Меленковского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам (ст. 10 Лесного кодекса РФ).

Виды разрешенного использования лесов регламентируются ст. 25 Лесного кодекса РФ.

Приоритеты их освоения должны отвечать целям сохранения средообразующих, водоохраных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций с одновременным использованием лесов, совместимым с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (статья 12, ч. 4 Лесного кодекса РФ).

На территории лесничества в зависимости от целевого назначения лесов,

категорий защитных лесов, действующих ООПТ, особо защитных участков лесов законодательно определены следующие виды и зоны планируемого освоения лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

В настоящее время неуклонно растет спрос на аренду лесных участков для осуществления рекреационной деятельности, что с учетом ставок платы делает данный вид использования лесов экономически эффективным и основным видом лесопользования и источником доходов. Леса могут использоваться для одной или нескольких целей.

Виды разрешенного использования лесов на территории Меленковского лесничества в разрезе участков лесничеств, приведены в таблице 5.

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка древесины *	Меленковское	1-46,50-57,61-68,72-137,139-181,210, 213, 214,219, 220,226-243	14000
		47-49,58-60,69-71, 182,183,184(ч),191,192,194-196,198-209,211,212,215-218,221-225,244 (лесопарковые без ООПТ)1*	2534
		185-190,193,197 (лесопарковые зоны с ООПТ)2*	374
	Илькинское	1-201	14702
	Каменское	1-166	15823
	Пичугинское	1-59,62-68,72-80,82-144	14833
		60,61,69-71,81 (зеленая зона без ООПТ)3*	575
	Бутылицкое	1-143,144	12371
		142 (лесопарковые с ООПТ)2*	69
	Ляховское	1-63,66,67,72-75,78-101	8259
		64,65,68-71,76,77 (лесопарковые без ООПТ)1*	568
	Тургеневское		14967
	в том числе:		
	Орловское	1-31	2956
	Сосновское	1-18	1684
	ПХ Муромского приборостроительного завода	1-10	1147
	Урваново	1-2	303
Тургеневское	1-10	1293	
Селинское	1-15	1784	
Пановское	1-15	2352	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка древесины *	Приокское	1-6	531
	Высоковское	1-5	538
	Ока	1-6	484
	Дмитриевы Горы	1-15	1895
	Приклонское		21463
	в том числе:		
	Бутылицы	1-36	4435
	Сафроновское	1-39	5025
	Меленковское	1-47	4848
	Илькино	1-63	7155
Итого по виду использования			120538
Заготовка живицы	Меленковское	7,8,12,13,15,23-28,30-36,40,42,43,50, 51,53-56, 61,62,64-68, 72-77, 79,80,82-87,90-96,102-104,106-109,111,113-121,124-127,129,131-133, 140,141,143,145, 161,176,214,219,220, 226,227,231,233-235, 237,239-243; части кварталов: 2-6,9-11,14,16-21,29,37-39,41,44-46,52,57,63, 78,81,88,89, 97-101, 105,110,112,122,123, 128,130,134,139,142, 144,146-154,159,160, 162- 164,210,213,228-230,232, 236,238	11655

1	2	3	4
Заготовка живицы	Илькинское	1-9,11-20,22-25,31-35,39-42,44,45,47-55,58,59,61,63,64,67,68,71,73,75-78, 83,85-87,90,91,96,97,99, 100,104, 107,108,112-116,121, 126-129,134-138,140- 142,146,149-151,159, 198- 201; части кварталов: 10,21,26-30,36-38,43, 46,56,57,60,62,65,66, 69,70,72,74,79-82, 84, 88,89,92-95,98,101-103,105,106,109-111, 117-120,122-125,130-133,139,143-145,147, 148,152- 158,160-167	12182
	Каменское	1-3,6-8,10,11,14-16,23, 24,26-30,32-35,40-43, 45,48-51,53-56,59-66, 69-77,80-90,92-107, 109,111-132,134-136, 138-147,150-154,157- 165; части кварталов: 5,9,12,13,17-22,25,31, 36-39,44,46,47,52,57, 58,67,68,78,79,91,108, 110,133,137,148,149, 155,156,166	15364
	Пичугинское	1-19,21-23,25-27,30-34,36-38,40,41,44-50, 52-57,62-64,66,67,72-75,78,80,82-91,93-96, 98,99,104-112,114-122,125,127-144; части кварталов: 20,24,28,29,35,39,43, 51,58,59,65,68,76,77, 92,97,100-103,113, 123,124,126	14628

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка живицы	Бутылицкое	8-10,12,18,28,48,49, 64,65,67,68,74,76,77, 88-90,93,102,108,109, 116,118-120,122-126, 128,129,131-133,135-140; части кварталов: 11, 21-24,39-46,50,51, 56-61,63,66,72,75,79, 86,87,91,92,94-101, 111-115,117,121,127, 130,134,141,143,144	8591
	Ляховское	49,50,58-62,74,83-91; части кварталов: 47,48,51,72,73,75,94	2321
	Тургеневское		4125
	в том числе:		
	Орловское	1,2; части кварталов: 3-31	1318
	Сосновское	части кварталов: 1-11,14,15	460
	ПХ Муромско-го приборостроительного завода	части кварталов: 1-4,10	396
	Тургеневское	части кварталов: 1,2,4-6,9,10	627
	Селинское	части кварталов: 4,13-15	325
	Пановское	части кварталов: 1-9,11	826
	Высоковское	части кварталов: 1,2,4	173
	Приклонское		14271
	в том числе:		
Бутылицы	1,2,4,5,34; части кварталов: 3,6-33,35,36	2755	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка живицы	Сафроновское	8,10,11,19-23,28-30, 33-39; части кварталов: 1-7,9,12-18,24-27, 31,32	4185
	Меленковское	1-3,10,21,24-26,45,46; части кварталов: 4-9, 11-20,22,23,27-44,47	3076
	Илькино	12,13,20,30; части кварталов: 1- 11,14-19,21-29,31-47, 49-53, 56,57	4255
Итого по виду использования			83137
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Меленковское	1-137,139-244	16908
	Илькинское	1-201	14702
	Каменское	1-166	15823
	Пичугинское	1-144	15408
	Бутылицкое	1-144	12440
	Ляховское	1-101	8827
	Тургеневское		14967
	в том числе:		
	Орловское	1-31	2956
	Сосновское	1-18	1684
	ПХ Муромско-го приборостроительного завода	1-10	1147
	Урваново	1-2	303
	Тургеневское	1-10	1293
	Селинское	1-15	1784
	Пановское	1-15	2352
	Приокское	1-6	531
Высоковское	1-5	538	
Ока	1-6	484	
Дмитриевы Горы	1-15	1895	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Приклонское		21463
	в том числе:		
	Бутылицы	1-36	4435
	Сафроновское	1-39	5025
	Меленковское	1-47	4848
	Илькино	1-63	7155
Итого по виду использования			120538
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Меленковское	1-137,139-244	16908
	Илькинское	1-201	14702
	Каменское	1-166	15823
	Пичугинское	1-144	15408
	Бутылицкое	1-144	12440
	Ляховское	1-101	8827
	Тургеневское		14967
	в том числе:		
	Орловское	1-31	2956
	Сосновское	1-18	1684
	ПХ Муромского приборостроительного завода	1-10	1147
	Урваново	1-2	303
	Тургеневское	1-10	1293
	Селинское	1-15	1784
	Пановское	1-15	2352
	Приокское	1-6	531
	Высоковское	1-5	538
	Ока	1-6	484
	Дмитриевы Горы	1-15	1895
	Приклонское		21463
	в том числе:		
	Бутылицы	1-36	4435
	Сафроновское	1-39	5025
	Меленковское	1-47	4848
	Илькино	1-63	7155
	Итого по виду использования		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства+	Меленковское	1-46,48,50-59,61-137, 139-181,183,197-199, 204-206,208,210, 213,214,217-220, 224-243	16036
	Илькинское	1-201	14702
	Каменское	1-66	15823
	Пичугинское	1-59,62-68,72-80, 82-144	15324
	Бутылицкое	1-141,143,144	12371
	Ляховское	1-63,66,67,70,72-75, 78-101	8700
	Тургеневское		11397
	в том числе:		
	Орловское	1-31	2956
	Сосновское	1-11,14,15	1074
	ПХ Муромско-го приборо-строительного завода	1-4,10	602
	Урваново	1	91
	Тургеневское	1,2,4-6,9,10	1024
	Селинское	4,13-15	503
	Пановское	1-15	2352
	Приокское	1-3,5	344
	Высоковское	1-5	538
	Ока	1-6	484
	Дмитриевы Горы	1-3,5-10,15	1429
	Приклонское		21463
в том числе:			
Бутылицы	1-36	4435	
Сафроновское	1-39	5025	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства+	Меленковское	1-47	4848	
	Илькино	1-63	7155	
Итого по виду использования			115816	
Ведение сельского хозяйства**	Меленковское	1-21,23-39,42-46, 51-57,61-68,72-133, 139-152,158-164, 210,213,214,219,220, 226-241,243	14000	
	Илькинское	1-64,67-87,89-104, 106-201, части кварталов: 65,66,88,105	14663	
	Каменское	1-106,109-166	14604	
	Пичугинское	1-131,136-142,144	14000	
		60,61,69-71,81(зеленая зона без ООПТ)1**	575	
	Бутылицкое	1-141, части кварталов: 143,144	12327	
	Ляховское	1,2,5,49-63,66,67, 72-75,80,83-101	4199	
	Тургеневское		11396	
	в том числе:			
	Орловское	1-30 часть квартала 31	2936	
	Сосновское	1-11,14,15	982	
	ПХ Муромского приборостроительного завода	1,2,4,10	472	
	Урваново	1	91	
	Тургеневское	1,2,4-6,9,10	1032	
	Селинское	4,13-15	506	
Пановское	1-12,14,15, часть квартала 13	2311		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Ведение сельского хозяйства**	Приокское	1-5, часть квартала 6	503
	Высоковское	1-5	538
	Ока	1,3,5, части кварталов: 4,6	436
	Дмитриевы Горы	1-3,5-8,10,12-14, части кварталов 4,9,11,15	1589
	Приклонское		20505
	в том числе:		
	Бутылицы	1-36	4435
	Сафроновское	1-26,32-34,36,38,39	4382
	Меленковское	1-26,28-39,41-46, части кварталов: 40,47	4626
Илькино	1-28,30-48,50-63, части кварталов: 29,49	7062	
Итого по виду использования			103970
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Меленковское	1-137,139-244	16908
	Илькинское	1-201	14702
	Каменское	1-166	15823
	Пичугинское	1-144	15408
	Бутылицкое	1-144	12440
	Ляховское	1-101	8827
	Тургеневское		14967
	в том числе:		
	Орловское	1-31	2956
	Сосновское	1-18	1684
	ПХ Муромского приборостроительного завода	1-10	1147
	Урваново	1-2	303
	Тургеневское	1-10	1293
	Селинское	1-15	1784
	Пановское	1-15	2352
	Приокское	1-6	531
Высоковское	1-5	538	
Ока	1-6	484	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Дмитриевы Горы	1-15	1895
	Приклонское		21463
	в том числе:		
	Бутылицы	1-36	4435
	Сафроновское	1-39	5025
	Меленковское	1-47	4848
	Илькино	1-63	7155
Итого по виду использования			120538
Осуществление рекреационной деятельности***	Меленковское	1-46,50-57,61-68,72-137,139-181,210, 213, 214,219, 220,226-243	14000
		47-49,58-60,69-71, 182,183,184(ч),191, 192,194-196,198-209,211,212,215-218,221-225,244 (лесопарковые без ООПТ)1***	2534
		185-190,193,197 (лесопарковые зоны с ООПТ)2***	374
	Илькинское	1-201	14702
	Каменское	1-166	15823
	Пичугинское	1-59,62-68,72-80,82-144	14833
		60,61,69-71,81 (зеленая зона без ООПТ)3***	575
	Бутылицкое	1-143,144	12371
		142 (лесопарковые с ООПТ)2***	69
	Ляховское	1-63,66,67,72-75,78-101	8259
		64,65,68-71,76,77 (лесопарковые без ООПТ)1***	568
	Тургеневское		14967
	в том числе:		
	Орловское	1-31	2956
	Сосновское	1-18	1684

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление рекреационной деятельности***	ПХ Муромского приборостроительного завода	1-10	1147
	Урваново	1-2	303
	Тургеневское	1-10	1293
	Селинское	1-15	1784
	Пановское	1-15	2352
	Приокское	1-6	531
	Высоковское	1-5	538
	Ока	1-6	484
	Дмитриевы Горы	1-15	1895
	Приклонское		21463
	в том числе:		
	Бутылицы	1-36	4435
	Сафроновское	1-39	5025
	Меленковское	1-47	4848
Илькино	1-63	7155	
Итого по виду использования			120538
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Меленковское	2-20,23-25,27,28,30-39, 42-46,51-57,61-68, 72-132,139-147, 149-152,159-163,210, 213,214,219,220, 226-241,243, части кварталов: 21,22,29, 133,134,148,153,154, 156,158,164,176	11235
		1-64,67-87,89-104, 106-128,130,131, 133-167,198-201; части кварталов: 65,66,88,105,129,132	13200
		1-106,109-166	14604
		1-59,62-68,72-80, 82-131,136-142,144	14000
Илькинское			
Каменское			
Пичугинское			

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Бутылицкое	8-12,18,21-23,28,39-42, 48-50,63-68,72, 74,76, 77,79,86-102, 108,109, 111-141, части кварталов: 24, 43-46,51, 56-61,75,143,144	9177
	Ляховское	49-51,58-62,72-75, 83-91,94, части кварталов: 45-48	1738
	Тургеневское		7396
	в том числе:		
	Орловское	1-13,16,22-25,27-30, части кварталов: 14,15,17-21,26,31	2765
	Сосновское	1,2,5-7,14, части кварталов: 3,4,8-11,15	919
	ПХ Муромского приборостроительного завода	1,2,10; часть квартала 4	455
	Тургеневское	5,6,9,10, части кварталов: 1,2,4	998
	Селинское	части кварталов: 4,13-15	452
	Пановское	2,3,7-9,11, части кварталов: 1,4-6	1475
	Высоковское	1,2,4	332
	Приклонское		18773
	в том числе:		
	Бутылицы	1-5,7,9-15,17-19,22-27, 34,36, части кварталов: 6,8,16,20,21, 28-33,35	4240
Сафроновское	4-26, части кварталов: 1-3,27-31,35,37	4331	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Меленковское	6,7,9,10,13-16,18-21, 24,25,29-37,42,44-46, части кварталов: 1-5,8,11,12,17,22,23, 26,28,38,39,41,43	4114
	Илькино	1-28,30-33,36,39,40, 42,43,45-47,50,53, части кварталов: 29,34,35,37,38,41,44, 49,51,52,56,57	6088
Итого по виду использования			90123
Выращивание лесных, плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Меленковское	1-21,23-33,35-134,139-152,158,160-164,182, 183, 191,198-244; части кварталов: 34,153,154,159,176, 184,192	14753,1
	Илькинское	1-56,58-64,67-87,89-104,106-201; части кварталов: 57,65,66,88,105	14663,1
	Каменское	1-166	15823
	Пичугинское	1-144	15408
	Бутылицкое	1-141; части кварталов: 143,144	12325,6
	Ляховское	1,2,5,49-101; части кварталов: 47,48	4273,6
	Тургеневское		11094,4
	в том числе:		
	Орловское	1-30; часть квартала 31	2928,8
	Сосновское	1-7,11,14,15; части кварталов: 8-10	936,9
	ПХ Муромского приборостроительного завода	1-4,10; часть квартала 3	593,3

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Выращивание лесных, плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Урваново	часть квартала 1	87,5
	Тургеневское	1,2,4-6,9,10	1024
	Селинское	4,13-15	503
	Пановское	1-15	2352
	Приокское	1-5; часть квартала 6	489
	Высоковское	1-4; часть квартала 5	507,6
	Ока	1-3; часть квартала 4	313,5
	Дмитриевы Горы	1-3,5,6,8,10,13; части кварталов: 4,9,15	1358,8
	Приклонское		21346,9
	в том числе:		
	Бутылицы	1-36	4435
	Сафроновское	1-39	5025
	Меленковское	1-26,28-39,41-47; часть квартала 40	4749,9
Илькино	1-62	7137	
Итого по виду использования			109687,7
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Меленковское	1-21,23-33,35-134,139-152,158,160-164,182, 183, 191,198-244;	14753,1
		части кварталов: 34,153,154,159,176, 184,192	
	Илькинское	1-56,58-64,67-87,89-104,106-201;	14663,1
		части кварталов: 57,65,66,88,105	
	Каменское	1-166	15823
	Пичугинское	1-144	15408
	Бутылицкое	1-141; части кварталов: 143,144	12325,6
	Ляховское	1,2,5,49-101; части кварталов: 47,48	4273,6
	Тургеневское		11094,4
в том числе:			
Орловское	1-30; часть квартала 31	2928,8	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, семян)	Сосновское	1-7,11,14,15; части кварталов: 8-10	936,9
	ПХ Муромского приборостроительного завода	1-4,10; часть квартала 3	593,3
	Урваново	часть квартала 1	87,5
	Тургеневское	1,2,4-6,9,10	1024
	Селинское	4,13-15	503
	Пановское	1-15	2352
	Приокское	1-5; часть квартала 6	489
	Высоковское	1-4; часть квартала 5	507,6
	Ока	1-3; часть квартала 4	313,5
	Дмитриевы Горы	1-3,5,6,8,10,13; части кварталов: 4,9,15	1358,8
	Приклонское		21346,9
	в том числе:		
	Бутылицы	1-36	4435
	Сафроновское	1-39	5025
	Меленковское	1-26,28-39,41-47; часть квартала 40	4749,9
Илькино	1-62	7137	
Итого по виду использования			109687,7
Выполнение работ по геологическому изучению недр	Меленковское	1-137,139-244	16908
	Илькинское	1-201	14702
	Каменское	1-166	15823
	Пичугинское	1-144	15408
	Бутылицкое	1-144	12440
	Ляховское	1-101	8827
	Тургеневское		14967
	в том числе:		
	Орловское	1-31	2956
	Сосновское	1-18	1684
	ПХ Муромского приборостроительного завода	1-10	1147

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	
Выполнение работ по геологическому изучению недр	Урваново	1-2	303	
	Тургеневское	1-10	1293	
	Селинское	1-15	1784	
	Пановское	1-15	2352	
	Приокское	1-6	531	
	Высоковское	1-5	538	
	Ока	1-6	484	
	Дмитриевы Горы	1-15	1895	
	Приклонское		21463	
	в том числе:			
	Бутылицы	1-36	4435	
	Сафроновское	1-39	5025	
	Меленковское	1-47	4848	
Илькино	1-63	7155		
Итого по виду использования			120538	
Разработка месторождений полезных ископаемых	Меленковское	1-21,23-39,42-46, 51-57,61-68,72-137, 139-152,158-164, 177-180,210, 213,214,219,220, 226-241,243, части кварталов: 153, 154,176	11656	
		Илькинское	1-64,67-87,89-104, 106-201, части кварталов: 65,66,88,105	14663
		Каменское	1-106,109-161	14604
		Пичугинское	1-59,62-68,72-80, 82-131,136-142,144	14000
		Бутылицкое	1-141, части кварталов: 143,144	12327
		Ляховское	1,2,5,49-63,66,67, 72-75,80,83-101, части кварталов: 47,48	3626
		Тургеневское		11396
		в том числе:		
		Орловское	1-30, часть квартала 31	2936

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Разработка месторождений полезных ископаемых	Сосновское	1-11,14,15	982
	ПХ Муромского приборостроительного завода	1,2,4,10	472
	Урваново	1	91
	Тургеневское	1,2,4-6,9,10	1032
	Селинское	4,13-15	506
	Пановское	1-12,14,15, часть квартала 13	2311
	Приокское	1-5, часть квартала 6	503
	Высоковское	1-5	538
	Ока	1-3,5, части кварталов: 4,6	436
	Дмитриевы Горы	1-3,5-8,10,12-14; части кварталов: 4,9,11,15	1589
	Приклонское		20505
	в том числе:		
	Бутылицы	1-36	4435
	Сафроновское	1-26,32-34,36,38,39	4382
	Меленковское	1-26,28-39,41-46, части кварталов: 40,47	4626
Илькино	1-28,30-48,50-63, части кварталов: 29,49	7062	
Итого по виду использования			92686

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов ****	Меленковское	1-21,23-39,42-46, 51-57,61-68,72-133, 139-152,158-164, 210,213,214,219,220,2 226-243, части кварталов: 134, 153,154,176,184,192	12472
		47-49,58-60,69-71,182,183,184(ч),191 ,192,194-196,198-209,211,212,215-218,221-225,244 (лесопарковые без ООПТ)1****	2534
		185-190,193,197 (лесопарковые зоны с ООПТ)2****	374
	Илькинское	1-64,67-87,89-104, 106-201, части кварталов: 65,66,88,105	14663
	Каменское	1-106,109-166	14604
	Пичугинское	1-59,62-68,72-80,82-131,136-142,144	14000
		60,61,69-71,81 (зеленая зона без ООПТ)3****	575
	Бутылицкое	1-141, части кварталов: 143,144	12327
		142(лесопарковые зоны с ООПТ)2****	69
	Ляховское	1,2,5,49-63,66,67,72-75,80,83-101, части кварталов: 47,48	3646
		64,65,68-71,76,77 (лесопарковые зоны без ООПТ)1****	568
	Тургеневское		11396
	в том числе:		
	Орловское	1-30, часть квартала 31	2936
Сосновское	1-11,14,15	982	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов****	ПХ Муромского приборостроительного завода	1,2,4,10	472
	Урваново	1	91
	Тургеневское	1,2,4-6,9,10	1032
	Селинское	4,13-15	506
	Пановское	1-12,14,15, часть квартала 13	2311
	Приокское	1-5, часть квартала 6	503
	Высоковское	1-5	538
	Ока	1-3,5 части кварталов: 4,6	436
	Дмитриевы Горы	1-3,5-8,10,12-14, части кварталов: 4,9,11,15	1589
	Приклонское		20505
	в том числе:		
	Бутылицы	1-36	4435
	Сафроновское	1-26,32-34,36,38,39	4382
	Меленковское	1-26,28-39,41-46, части кварталов: 40,47	4626
Илькино	1-28,30-48,50-63, части кварталов: 29,49	7062	
Итого по виду использования			106280
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов*****	Меленковское	1-46,50-57,61-68,72-137,139-181,210, 213, 214,219, 220,226-243	14000
		47-49,58-60,69-71, 182,183,184(ч),191, 192,194-196,198-209, 211,212,215-218,221-225,244 (лесопарковые без ООПТ)1*****	2534
		185-190,193,197 (лесопарковые зоны с ООПТ)2*****	374
	Илькинское	1-201	14702

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов*****	Каменское	1-166	15823
	Пичугинское	1-59,62-68,72-80,82-144	14833
		60,61,69-71,81(зеленая зона без ООПТ)3*****	575
	Бутылицкое	1-143,144	12371
		142 (лесопарковые с ООПТ)2*****	69
	Ляховское	1-63,66,67,72-75,78-101	8259
		64,65,68-71,76,77 (лесопарковые без ООПТ)1*****	568
	Тургеневское		14967
	в том числе:		
	Орловское	1-31	2956
	Сосновское	1-18	1684
	ПХ Муромского приборостроительного завода	1-10	1147
	Урваново	1-2	303
	Тургеневское	1-10	1293
	Селинское	1-15	1784
	Пановское	1-15	2352
	Приокское	1-6	531
	Высоковское	1-5	538
	Ока	1-6	484
	Дмитриевы Горы	1-15	1895
	Приклонское		21463
	в том числе:		
	Бутылицы	1-36	4435
Сафроновское	1-39	5025	
Меленковское	1-47	4848	
Илькино	1-63	7155	
Итого по виду использования			120538

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Меленковское	2-20,23-25,27,28,30-39, 42-46,51-57,61-68, 72-132,139-147, 149-152,159-163,210, 213,214,219,220, 226-241,243, части кварталов: 21,22,29, 133,134,148,153,154, 156,158,164,176	11235
	Илькинское	1-64,67-87,89-104, 106-128,130,131, 133-167,198-201, части кварталов: 65,66,88,105,129,132	13200
	Каменское	1-106,109-166	14604
	Пичугинское	1-59,62-68,72-80, 82-131,136-142,144	14000
	Бутылицкое	8-12,18,21-23,28,39-42, 48-50,63-68,72,74,76, 77,79,86-102,108,109, 111-141, части кварталов: 24,43-46,51, 56-61,75,143,144	9177
	Ляховское	49-51,58-62,72-75, 83-91,94, части кварталов: 45-48	1738
	Тургеневское		7396
	в том числе:		
	Орловское	1-13,16,22-25,27-30, части кварталов: 14,15,17-21,26,31	2765
	Сосновское	1,2,5-7,14, части кварталов: 3,4,8-11,15	919
ПХ Муромского приборостроительного завода	1,2,10, часть квартала 4	455	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Тургеневское	5,6,9,10, части кварталов: 1,2,4	998
	Селинское	5,6,9,10, части кварталов: 4,13-15	452
	Пановское	2,3,7-9,11, части кварталов: 1,4-6	1475
	Высоковское	1,2,4	332
	Приклонское		18773
	в том числе:		
	Бутылицы	1-5,7,9-15,17-19,22-27, 34,36, части кварталов: 6,8,16,20,21, 28-33,35	4240
	Сафроновское	4-26, части кварталов: 1-3,27-31,35,37	4331
	Меленковское	6,7,9,10,13-16,18-21, 24,25,29-37,42,44-46, части кварталов: 1-5,8,11,12,17,22,23, 26,28,38,39,41,43	4114
Илькино	1-28,30-33,36,39,40, 42,43,45-47,50,53, части кварталов: 29,34,35,37,38,41,44, 49,51,52,56,57	6088	
Итого по видам использования			90123
Осуществление религиозной деятельности	Меленковское	1-137,139-244	16908
	Илькинское	1-201	14702
	Каменское	1-166	15823
	Пичугинское	1-144	15408
	Бутылицкое	1-144	12440
	Ляховское	1-101	8827
	Тургеневское		14967
	в том числе:		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление религиозной деятельности	Орловское	1-31	2956
	Сосновское	1-18	1684
	ПХ Муромского приборостроительного завода	1-10	1147
	Урваново	1-2	303
	Тургеневское	1-10	1293
	Селинское	1-15	1784
	Пановское	1-15	2352
	Приокское	1-6	531
	Высоковское	1-5	538
	Ока	1-6	484
	Дмитриевы Горы	1-15	1895
	Приклонское		21463
	в том числе:		
	Бутылицы	1-36	4435
	Сафроновское	1-39	5025
	Меленковское	1-47	4848
Илькино	1-63	7155	
Итого по виду использования			120538
Иные виды (изыскательские работы)	Меленковское	1-137,139-244	16908
	Илькинское	1-201	14702
	Каменское	1-166	15823
	Пичугинское	1-144	15408
	Бутылицкое	1-144	12440
	Ляховское	1-101	8827
	Тургеневское		14967
	в том числе:		
	Орловское	1-31	2956
	Сосновское	1-18	1684
	ПХ Муромского приборостроительного завода	1-10	1147
Урваново	1-2	303	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Изыскательские работы	Тургеневское	1-10	1293
	Селинское	1-15	1784
	Пановское	1-15	2352
	Приокское	1-6	531
	Высоковское	1-5	538
	Ока	1-6	484
	Дмитриевы Горы	1-15	1895
	Приклонское		21463
	в том числе:		
	Бутылицы	1-36	4435
	Сафроновское	1-39	5025
	Меленковское	1-47	4848
	Илькино	1-63	7155
Итого по виду использования			120538

1* Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений. Выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, допускается в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для следующих целей:

- осуществления работ по геологическому изучению недр;
- разработки месторождений полезных ископаемых;
- использование водохранилищ и иных искусственных водных

объектов, а также гидротехнических сооружений, речных портов, причалов;

- использование линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов.

Кроме того, в целях проведения аварийно-спасательных работ, допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан.

2* Запрещается сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений. Разрешается проводить малоинтенсивные рубки ухода, уборку неликвидной древесины (валежа).

3* Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений. Выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, допускается в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для следующих целей:

- осуществления работ по геологическому изучению недр;
- разработки месторождений полезных ископаемых;

- использование водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, речных портов, причалов;
- использование линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов.

Кроме того, в целях проведения аварийно-спасательных работ, допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан.

1**Запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства

1*** Запрещается размещение объектов капитального строительства.

2*** Без создания на территории ООПТ регионального значения объектов нелесной инфраструктуры.

3*** Запрещается размещение объектов капитального строительства.

1**** Запрещается размещение объектов капитального строительства за исключением гидротехнических сооружений;

2**** Запрещается размещение объектов капитального строительства за исключением гидротехнических сооружений.

3**** Запрещается размещение объектов капитального строительства за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

1***** Запрещается размещение объектов капитального строительства за исключением гидротехнических сооружений;

2***** Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов на территории ООПТ регионального значения возможно при наличии законодательных условий.

3***** Запрещается размещение объектов капитального строительства за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

+ Вовлечение лесов зеленой зоны в использование лесов - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства – возможно при наличии законодательной базы.

Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины

Заготовка древесины осуществляется гражданами и юридическими лицами на основании договоров аренды (проектов освоения лесов) в соответствии с лесохозяйственным регламентом Меленковского лесничества, Лесным планом Владимирской области.

Согласно Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» (далее – Правила заготовки древесины), приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» для заготовки древесины, допускается осуществление рубок:

- спелых, перестойных лесных насаждений (сплошные и выборочные рубки);
- средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений, при уходе за лесами (далее - рубки ухода за лесами);
- погибших и поврежденных лесных насаждений средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений (далее - санитарные рубки);
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных ст.ст. 13, 14 и 21 Лесного кодекса РФ, в том числе для раз рубки, расчистки квартальных, граничных просек, визиров, строительства, ремонта, эксплуатации лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройства противопожарных разрывов и т.п. (прочие рубки).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества по видам целевого назначения лесов, категориям рубок, хозяйствам и преобладающим породам.

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются в эксплуатационных и защитных лесах.

В соответствии с ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса РФ в защитных лесах сплошные рубки осуществляются только в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции. К данным насаждениям в условиях Владимирской области отнесены

перестойные осинники и березняки, а также низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускаются в защитных лесах, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации.

Рубки ухода за лесами, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в защитных и эксплуатационных лесах. Древесина, заготовленная арендатором, использующим леса в целях заготовки древесины, при прочих рубках, включается в расчет установленного размера заготовки древесины на арендованном лесном участке.

Запрещается заготовка древесины с нарушением возрастов рубок.

Для заготовки древесины используются в первую очередь лесные насаждения, которые требуют рубки по их состоянию (поврежденных пожарами, ветром, снегом, вредными организмами и в результате других негативных воздействий), а также расположенные на лесных участках, имеющих недорубы прошлых лет, лесные насаждения, вышедшие из подсочки, перестойные лесные насаждения.

При заготовке древесины:

- не допускается использование русел рек и ручьёв в качестве трасс волоков и лесных дорог;

- не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламление лесов промышленными и иными отходами;

- требуется сохранять и приводить в надлежащее состояние нарушенные дороги, мосты и просеки, а также осушительную сеть, дорожные, гидролесомелиоративные и другие сооружения, водотоки, ручьи, реки;

- требуется производить снос возведённых построек, сооружений, установок и приспособлений, рекультивацию занятых ими земель в течение 6 месяцев после окончания вывоза древесины с лесосеки;

- запрещается оставление деревьев, предназначенных для рубки, - недорубов (за исключением оставления на лесосеках компактных участков лесных насаждений, не начатых рубкой, площадью не менее 10 процентов от площади лесосеки), а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению;

- запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях;

- запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев, за исключением погибших.

При заготовке древесины подлежат сохранению особи видов, занесённых в Красную книгу Российской Федерации, в Красную книгу Владимирской области, а также места их обитания.

В целях повышения биоразнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

В целях заготовки древесины проводится отвод части площади лесного участка, предназначенного в рубку (лесосека), а также таксации лесосеки, при которой определяются качественные характеристики лесных насаждений.

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Исчисление расчетной лесосеки произведено для эксплуатационных и защитных лесов по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам в соответствии с требованиями приказа Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки».

Расчетная лесосека определяет допустимый ежегодный объем изъятия древесины в эксплуатационных и защитных лесах, обеспечивающий многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, исходя из установленных возрастов рубок, сохранение биологического разнообразия, водоохранных, защитных и иных полезных свойств лесов.

В соответствии со статьями 105, 106 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», при проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и генераций, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции.

Расчетная лесосека исчисляется отдельно по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам.

Приведенный размер расчетной лесосеки рассчитан на основании данных государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.18.

Таблица 6

Расчётная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<p>Целевое назначение лесов - Защитные леса Категория защитных лесов: Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ Хозяйство – Хвойное Хозяйственная секция - Сосна</p>														
Всего включено в расчет	79	19,1	-	-					79	19,1				
Средний процент выборки от общего запаса		25								25				
Запас, вырубаемый за один прием		4,78								4,78				
Средний период повторяемости		20								20				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	7	0,2							7	0,2				
ликвид		0,2								0,2				
деловая		0,2								0,2				

продолжение таблицы 6

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция - Ель														
Всего включено в расчет	1	0,4							1	0,4				
Средний процент выборки от общего запаса		25								25				
Запас, вырубаемый за один прием		0,10								0,10				
Средний период повторяемости		20								20				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	-	-							-	-				
ликвид		-								-				
деловая		-								-				
Итого хвойных														
Всего включено в расчет	80	19,5							80	19,5				
Средний процент выборки от общего запаса		25								25				
Запас, вырубаемый за один прием		4,88								4,88				
Средний период повторяемости		20								20				
Ежегодная расчетная лесосека:														

продолжение таблицы 6

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой	7	0,2							7	0,2				
ликвид		0,2								0,2				
деловая		0,2								0,2				
Хозяйство – мягколиственное Хозяйственная секция – Береза														
Всего включено в расчет	28	5,4							28	5,4				
Средний процент выборки от общего запаса		30								30				
Запас, вырубаемый за один прием		1,62								1,62				
Средний период повторяемости		10								10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1	0,1							1	0,1				
ликвид		0,1								0,1				
деловая		0,1								0,1				
Хозяйство – мягколиственное Хозяйственная секция – Осина														
Всего включено в расчет	7	1,6							7	1,6				

продолжение таблицы 6

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний процент вы- борки от общего запаса		30								30				
Запас, вырубаемый за один прием		0,48								0,48				
Средний период повто- ряемости		10								10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	-	-							-	-				
ликвид		-								-				
деловая		-								-				
Итого мягколиственных														
Всего включено в рас- чет	35	7,0							35	7,0				
Средний процент вы- борки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		2,1								2,1				
Средний период повто- ряемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1	0,1							1	0,1				
ликвид		0,1								0,1				
деловая		0,1								0,1				

продолжение таблицы 6

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Категория защитных лесов: Зеленые зоны Хозяйство – Хвойное Хозяйственная секция - Сосна														
Всего включено в расчет	5	1,0							5	1,0				
Средний процент выборки от общего запаса		25								25				
Запас, вырубаемый за один прием		0,25								0,25				
Средний период повтораемости		20								20				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	-	-							-	-				
ликвид		-								-				
деловая		-								-				
Итого хвойных														
Всего включено в расчет	5	1,0							5	1,0				
Средний процент выборки от общего запаса		25								25				
Запас, вырубаемый за один прием		0,25								0,25				

продолжение таблицы 6

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторности		20								20				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	-	-							-	-				
ликвид		-								-				
деловая		-								-				
Хозяйство – мягколиственное Хозяйственная секция - Береза														
Всего включено в расчет	5	1,1							5	1,1				
Средний процент выборки от общего запаса		30								30				
Запас, вырубаемый за один прием		0,33								0,33				
Средний период повторности		10								10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	-	-							-	-				
ликвид		-								-				
деловая		-								-				

продолжение таблицы 6

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция - Осина														
Всего включено в расчет	2	0,8							2	0,8				
Средний процент выборки от общего запаса		30								30				
Запас, вырубаемый за один прием		0,24								0,24				
Средний период повторяемости		10								10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	-	-							-	-				
ликвид		-								-				
деловая		-								-				
Итого мягколиственных														
Всего включено в расчет	7	1,9							7	1,9				
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		0,57								0,57				
Средний период повторяемости														

продолжение таблицы 6

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	-	-							-	-				
ликвид		-								-				
деловая		-								-				
Категория защитных лесов: Лесопарковые зоны Хозяйство – Хвойное Хозяйственная секция - Сосна														
Всего включено в расчет	534	141,2							534	141,2				
Средний процент выборки от общего запаса		25								25				
Запас, вырубаемый за один прием		35,30								35,30				
Средний период повторяемости		20								20				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	28	1,2							28	1,2				
ликвид		1,0								1,0				
деловая		1,0								1,0				

продолжение таблицы 6

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйство – Хвойное Хозяйственная секция - Ель														
Всего включено в расчет	18	4,4							18	4,4				
Средний процент выборки от общего запаса		25								25				
Запас, вырубаемый за один прием		1,1								1,1				
Средний период повторяемости		20								20				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	-	-							-	-				
ликвид		-								-				
деловая		-								-				
Итого по хвойным														
Всего включено в расчет	552	145,6							552	145,6				
Средний процент выборки от общего запаса		25								25				
Запас, вырубаемый за один прием		36,4								36,4				
Средний период повторяемости		20								20				

продолжение таблицы 6

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	28	1,2							28	1,2				
ликвид		1,0								1,0				
деловая		1,0								1,0				
Хозяйство – мягколиственное Хозяйственная секция - Береза														
Всего включено в расчет	108	20,0							108	20,0				
Средний процент выборки от общего запаса		30								30				
Запас, вырубаемый за один прием		6,0								6,0				
Средний период повторяемости		10								10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	7	0,3							7	0,3				
ликвид		0,3								0,3				
деловая		0,2								0,2				
Хозяйство – мягколиственное Хозяйственная секция - Ольха черная														
Всего включено в расчет	3	0,7							3	0,7				

продолжение таблицы 6

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний процент выборки от общего запаса		30								30				
Запас, вырубаемый за один прием		0,21								0,21				
Средний период повторяемости		10								10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	-	-							-	-				
ликвид		-								-				
деловая		-								-				
Хозяйственная секция - Осиновая														
Всего включено в расчет	43	10,0							43	10,0				
Средний процент выборки от общего запаса		30								30				
Запас, вырубаемый за один прием		3,0								3,0				
Средний период повторяемости		10								10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4	0,2							4	0,2				
ликвид		0,2								0,2				

продолжение таблицы 6

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		0,1								0,1				
Итого мягколиственных														
Всего включено в расчет	154	30,7								154	30,7			
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		9,21								9,21				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	11	0,5								11	0,5			
ликвид		0,5									0,5			
деловая		0,3									0,3			
Категория защитных лесов: Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах Хозяйство – Хвойное Хозяйственная секция - Сосна														
Всего включено в расчет	140	36,7								140	36,7			
Средний процент выборки от общего запаса		25									25			

продолжение таблицы 6

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием		9,17								9,17				
Средний период повторности		20								20				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	9	0,4							9	0,4				
ликвид		0,3								0,3				
деловая		0,3								0,3				
Хозяйственная секция - Ель														
Всего включено в расчет	53	15,3							53	15,3				
Средний процент выборки от общего запаса		25								25				
Запас, вырубаемый за один прием		3,82								3,82				
Средний период повторности		20								20				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3	0,2							3	0,2				
ликвид		0,2								0,2				
деловая		0,2								0,2				

продолжение таблицы 6

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого хвойных														
Всего включено в расчет	193	52,0							193	52,0				
Средний процент выборки от общего запаса		25								25				
Запас, вырубаемый за один прием		12,99								12,99				
Средний период повторяемости		20								20				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	12	0,6							12	0,6				
ликвид		0,5								0,5				
деловая		0,5								0,5				
Хозяйство – мягколиственное Хозяйственная секция - Береза														
Всего включено в расчет	82	17,6							82	17,6				
Средний процент выборки от общего запаса		30								30				
Запас, вырубаемый за один прием		5,28								5,28				
Средний период повторяемости		10								10				

продолжение таблицы 6

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4	0,2							4	0,2				
ликвид		0,2								0,2				
деловая		0,1								0,1				
Хозяйственная секция - Ольха черная														
Всего включено в расчет	1	0,2							1	0,2				
Средний процент выборки от общего запаса		30								30				
Запас, вырубаемый за один прием		0,06								0,06				
Средний период повторяемости		10								10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	-	-							-	-				
ликвид		-								-				
деловая		-								-				

продолжение таблицы 6

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция - Осина														
Всего включено в расчет	19	5,4							19	5,4				
Средний процент выборки от общего запаса		30								30				
Запас, вырубаемый за один прием		1,62								1,62				
Средний период повторяемости		10								10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1	0,1							1	0,1				
ликвид		0,1								0,1				
деловая		0,1								0,1				
Итого мягколиственных														
Всего включено в расчет	102	23,2							102	23,2				
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		9,21								9,21				
Средний период повторяемости														

продолжение таблицы 6

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	5	0,3							5	0,3				
ликвид		0,3								0,3				
деловая		0,2								0,2				
Категория защитных лесов: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов Хозяйство – хвойное Хозяйственная секция - Сосна														
Всего включено в расчет	196	55,3							196	55,3				
Средний процент выборки от общего запаса		25								25				
Запас, вырубаемый за один прием		13,82								13,82				
Средний период повторяемости		20								20				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	10	0,5							10	0,5				
ликвид		0,5								0,5				
деловая		0,4								0,4				

продолжение таблицы 6

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция - Ела														
Всего включено в расчет	12	3,9							12	3,9				
Средний процент выборки от общего запаса		25								25				
Запас, вырубаемый за один прием		0,97								0,97				
Средний период повторяемости		20								20				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1	0,1							1	0,1				
ликвид		-								-				
деловая		-								-				
Итого хвойных														
Всего включено в расчет	208	59,2							208	59,2				
Средний процент выборки от общего запаса		25								25				
Запас, вырубаемый за один прием		14,79								14,79				
Средний период повторяемости		20								20				

продолжение таблицы 6

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	11	0,6							11	0,6				
ликвид		0,5								0,5				
деловая		0,4								0,4				
Хозяйственная секция - Береза														
Всего включено в расчет	53	11,3							53	11,3				
Средний процент выборки от общего запаса		30								30				
Запас, вырубаемый за один прием		3,39								3,39				
Средний период повторяемости		10								10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1	0,1							1	0,1				
ликвид		0,1								0,1				
деловая		0,1								0,1				
Хозяйственная секция - Ольха черная														
Всего включено в расчет	13	3,2							13	3,2				

продолжение таблицы 6

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний процент выборки от общего запаса		30								30				
Запас, вырубаемый за один прием		0,96								0,96				
Средний период повторяемости		10								10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1	0,1							1	0,1				
ликвид		-								-				
деловая		-								-				
Хозяйственная секция - Осина														
Всего включено в расчет	95	24,9							95	24,9				
Средний процент выборки от общего запаса		30								30				
Запас, вырубаемый за один прием		7,47								7,47				
Средний период повторяемости		10								10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	8	0,5							8	0,5				
ликвид		0,4								0,4				

продолжение таблицы 6

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая										0,2				
Итого мягколиственных														
Всего включено в расчет	161	39,4							161	39,4				
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		12,02								12,02				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	10	0,7							10	0,7				
ликвид		0,5								0,5				
деловая		0,3								0,3				
Целевое назначение – Эксплуатационные леса Хозяйство – хвойное Хозяйственная секция - Сосна														
Всего включено в расчет	200	52,41							200	52,41				
Средний процент выборки от общего запаса		20,0								20,0				
Запас, вырубаемый за один прием		10,48								10,48				

продолжение таблицы 6

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторности		20								20				
Ежегодная расчетная лесосека:	10								10					
корневой		0,52								0,52				
ликвид		0,47								0,47				
деловая		0,42								0,42				
Итого хвойных														
Всего включено в расчет	200	52,41							200	52,41				
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		10,48								10,48				
Средний период повторности														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	10	0,52							10	0,52				
ликвид		0,47								0,47				
деловая		0,42								0,42				

Таблица 6.1

Расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений в защитных лесах на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего	
	площадь, га	запас, тыс. м ³
1	2	3
Защитные леса Хозяйство хвойное Преобладающая порода – Ель		
Выявленный фонд	27	6,72
Ежегодная расчетная лесосека:	1	
корневой		0,34
ликвид		0,30
деловая		0,25
Итого хвойных		
Выявленный фонд	27	6,72
Ежегодная расчетная лесосека:	1	
корневой		0,34
ликвид		0,30
деловая		0,25
Хозяйство мягколиственное Преобладающая порода - Береза		
Выявленный фонд	16	2,7
Ежегодная расчетная лесосека:	1	
корневой		0,14
ликвид		0,12
деловая		0,08
Преобладающая порода - Осина		
Выявленный фонд	73	20,5
Ежегодная расчетная лесосека:	4	
корневой		1,03
ликвид		0,85
деловая		0,37
Итого мягколиственных		
Выявленный фонд	89	23,2
Ежегодная расчетная лесосека:	5	
корневой		1,17
ликвид		0,97
деловая		0,45

продолжение таблицы 6.1

Показатели	Всего	
	площадь, га	запас, тыс. м ³
1	2	3
Всего по лесничеству		
Выявленный фонд	116	29,92
Ежегодная расчетная лесосека:	6	
корневой		1,51
ликвид		1,27
деловая		0,70

В расчет допустимого ежегодного изъятия древесины по сплошным рубкам в спелых и перестойных лесных насаждениях согласно ст. 17 п. 4 Лесного кодекса РФ включены лесные насаждения, утратившие свои средозащитные, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные функции, в т.ч.:

- низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах;
- деградирующие спелые и перестойные осинники и березники.

Следует учесть, что реализация выборочных и сплошных рубок в защитных лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов может быть практически осуществлена при наличии нормативно-правовых документов, определяющих Порядок проведения данных рубок.

Таблица 7

Расчётная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. м ³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м ³	Средний прирост корневой массы, тыс. м ³	Возраст руб-	Исчисленные расчётные лесосеки, га					Рекомендуемая к принятию расчётная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток наса-		
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						класс возраста	равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	по состоянию	площадь, га	запас корневой, тыс. м ³	в ликвиде			приспевающих	спелых и перестойных	
			всего	включено в расчёт		всего	в том числе перестойные													всего	в том числе деловой				% деловой от ликвида
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
Сплошны рубки																									
Эксплуатационные леса																									
Сосна	41202	12631	12509	12509	12700	3363	2	965,6	287	170,0	81	458	476	402	339		259	74,3	65,4	60,2	92	13	14343	4076	
Ель	1321	185	338	338	579	219		64,4	294	5,2	81	15	19	20	14		14	4,3	3,8	3,2	84	15	534	302	
Дуб н/ств	8		1	1		7	1	1,1	165		61												1	4	
Липа	14	4	8	5	2				274	0,1	61												5	2	
Береза	16384	2176	7360	3220	4080	2767	80	584,9	211	54,7	61	252	336	342	315		277	58,5	51,4	32,3	63	10	3220	3703	
Осина	1870	482	118	118	172	1098	414	298,1	271	8,0	41	41	46	64	48		46	12,6	10,6	4,8	45	24	118	807	
Ольха серая	3				3				110		41													3	
Ольха черная	178	8	72	35	56	42		10,5	248	0,6	61	3	5	5	4		4	1,0	0,9	0,6	66	10	35	58	
Итого по лесничеству	60980	15486	20406	16226	17592	7496	497	1924,6		238,6		769	882	833	720		600	150,7	132,1	101,1	78		18256	8955	
в т.ч. хвойные	42523	12816	12847	12847	13279	3582	2	1030		175,2		473	495	422	353		273	78,6	69,2	63,4	92		14877	4378	
твердолиственные	8		1	1		7	1	1,1																4	
мягколиственные	18449	2670	7558	3378	4313	3907	494	893,5		63,4		296	387	411	367		327	72,1	62,9	37,7	60		3378	4573	

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами являются одним из важнейших лесохозяйственных мероприятий.

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия) (далее - рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями).

Порядок осуществления мероприятий по уходу за лесами устанавливают Правила ухода за лесами, утвержденные приказом Минприроды России от 22.11.2017 № 626 (далее – Правила ухода за лесами).

Рубки ухода за лесами в защитных лесах необходимо проводить с учетом Особенности, отраженных в приказе Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках леса».

К мероприятиям по уходу за лесами относятся рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями; агролесомелиоративные мероприятия; иные мероприятия, в том числе обновление лесных насаждений; реформирование лесных насаждений; реконструкция лесных насаждений; лесоводственно-лесозащитный уход за лесами; уход за лесовозобновлением, подростом и другими ценными компонентами насаждений (объектами ухода); рекреационно-ландшафтный уход за лесами; вспомогательные виды ухода за лесами; особые виды ухода за лесами.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами - искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована. Целевые древесные породы должны устанавливаться в лесном плане субъекта Российской Федерации на основании анализа структуры производства и спроса на древесину.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться для достижения следующих результатов:

- улучшение возрастной структуры и породного состава лесных насаждений;
- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;
- сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических свойств лесных насаждений;
- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;
- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);
- сокращение сроков выращивания технически спелой древесины;
- рациональное использование ресурсов древесины.

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода за лесами:

- рубки прореживания, направленные на создание в лесных насаждениях благоприятных условий для формирования стволов и крон лучших деревьев;
- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий роста лучших деревьев, увеличения их прироста, продолжения (завершения) формирования структуры насаждений;
- рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;
- рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющих в насаждении, появляющихся в связи с содействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;
- рубки переформирования лесных насаждений, проводимые в сформировавшихся средневозрастных и более старшего возраста древостоях с целью коренного изменения их состава, структуры, строения путем регулирования соотношения составляющих насаждение элементов леса и создания благоприятных условий роста деревьев целевых пород, поколений, ярусов;
- рубки реконструкции, проводимые в целях удаления малоценных лесных насаждений или их частей для подготовки условий для проведения посадки, посева ценных лесообразующих пород, мер содействия естественному возобновлению леса;
- ландшафтные рубки, направленные на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости;
- рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а

также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

В защитных лесах проходные рубки, рубки прореживания, рубки сохранения лесных насаждений, рубки обновления лесных насаждений, рубки переформирования лесных насаждений, рубки реконструкции, ландшафтные рубки должны осуществляться в соответствии с проектом ухода за лесами, который составляется лицом, осуществляющим такие рубки.

При составлении проекта ухода за лесами должны проводиться:

- исследование лесного участка;
- обозначение на местности границ лесного участка.

Проект ухода за лесами должен содержать:

- наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами в соответствии с настоящими Правилами;
- этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов;
- характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества (лесопарка), участкового лесничества, категорию защитных лесов, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);
- характеристику лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы);
- исходную характеристику насаждения до проведения мероприятий по уходу за лесами;
- основные характеристики мероприятий по уходу за лесами (интенсивность рубки, минимальную сомкнутость крон, сумму площадей сечений, объем вырубаемой древесины);
- характеристику вырубаемой части насаждения;
- описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты);
- проектируемую характеристику насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесами.

За 30 дней до начала проведения в защитных лесах рубок сохранения лесных насаждений, рубок обновления лесных насаждений, рубок переформирования лесных насаждений, рубок реконструкции, ландшафтных рубок, рубок прореживания, проходных рубок, лицо, осуществляющее указанные рубки, направляет проект ухода за лесами в орган государственной власти, орган местного самоуправления для его размещения на официальном сайте соответствующего органа государственной власти, органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в молодняках, не должна учитываться вырубаемая древесина нецелевых пород, при этом не должно допускаться снижение густоты целевых древесных пород ниже значений, установленных для отнесения земель к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Семенники, выполнившие свою функцию, единичные деревья, оставшиеся на лесосеке от вырубленного древостоя (далее - единичные деревья), если сохранение их нежелательно, должны вырубаться при первых приемах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. Запас древесины этих деревьев при определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в молодняках учитываться не должен.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в лесных насаждениях ягодниковых типов леса с целью их сохранения осуществляются преимущественно при промерзшей почве и снежном покрове.

Проведение проходных рубок должно прекращаться в лесных насаждениях хвойных, твердолиственных и мягколиственных семенного и вегетативного происхождения за один класс возраста до установленного возраста рубки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11-20%; умеренная - 21-30%, умеренно-высокая - 31-40%; высокая - 41-50%; очень высокая - 51-70%; исключительно высокая - 71-90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

Рубки сохранения лесных насаждений в целях поддержания на стадии зрелости (приспевающие, спелые, целевые устойчивые перестойные насаждения) в состоянии эффективного функционирования, накопления ресурсного и экологического потенциала должны проводиться слабой и очень слабой интенсивности (до 10-15% по запасу) путем удаления деревьев неудовлетворительно санитарного состояния, других нежелательных деревьев, оказывающих отрицательное влияние на лучшие, перспективные деревья. Период повторения рубок сохранения лесных насаждений должен составлять не менее 10 лет.

Мероприятия по обновлению насаждений (рубка обновления и дополняющие ее мероприятия), осуществляются с содействием естественному лесовосстановлению или с посадкой целевых древесных пород в спелых и перестойных лесных насаждениях, утрачивающих полезные функции, либо в ослабленных, теряющих устойчивость, жизнеспособность приспевающих лесных насаждениях.

При проведении рубки обновления создаются условия для успешного возобновления и развития молодых поколений целевых лесобразующих древесных пород разреживанием верхнего яруса путем удаления нежелательных деревьев.

При разреживании верхнего яруса могут применяться меры содействия естественному лесовосстановлению. В насаждениях без подраста должна осу-

ществляться частичная вырубка верхнего яруса узкими полосами или куртинами и посадка в них растений целевых древесных пород.

В приспевающих и спелых лесных насаждениях, утрачивающих по разным причинам жизнеспособность и устойчивость тех групп типов леса, в которых разреживанием обеспечивается естественное возобновление, в том числе с проведением мер содействия, рубка обновления осуществляется интенсивностью 16-25% от запаса древесины до рубки с периодом повторения 0,4-0,6 класса возраста в насаждениях с подростом, и 0,6-1,0 класса возраста в насаждениях без подроста.

Полнота верхнего яруса после рубки в приспевающих насаждениях не должна снижаться ниже 0,7, в спелых и перестойных - ниже 0,5. После формирования под пологом молодого поколения древостоя оставшиеся перестойные деревья верхнего яруса вырубается методом равномерной или полосной выборки с интенсивностью 30-50% от запаса верхнего яруса за 2-3 приема рубки.

В приспевающих и спелых лесных насаждениях, состоящих из нежелательных (нецелевых) мягколиственных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться высокой интенсивности. В древостоях полнотой 0,8 и выше с подростом или вторым ярусом целевых пород под пологом уход за ними осуществляется путем удаления за каждую рубку, проводимую в целях ухода за лесными насаждениями, не более 1/3 деревьев первого яруса с интервалом между рубками 0,4-0,6 класса возраста. В древостоях с полнотой 0,5-0,7 рубка деревьев первого яруса при уходе за подростом или вторым ярусом осуществляется за 2 рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в том числе полосами, равными по ширине высоте древостоя и площадью до 0,3-0,4 га.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений вегетативного происхождения допустимо проводить независимо от их исходной полноты и наличия молодого поколения под пологом.

Мероприятия по обновлению разновозрастных лесных насаждений должны осуществляться путем проведения рубок с интенсивностью 20-25% по запасу и периодичностью с интервалом 1,0-1,2 класса возраста.

При осуществлении мероприятий по обновлению лесных насаждений методом неравномерной выборки деревьев (площадками, полосами) ширина отдельных площадок (полос) не должна превышать высоты деревьев, а протяженность их в любом направлении не должна превышать половины протяженности участка в том же направлении. Доля их общей площади от площади всего участка должна соответствовать интенсивности рубки. Расположение площадок по площади участка со сравнительно однородным насаждением должно быть относительно равномерным с учетом принятой технологии рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. При неравномерном групповом или куртинном расположении деревьев нежелательных пород площадки размещаются в местах наиболее интенсивного перехода деревьев в категорию нежелательных или отпада древостоя.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений, под пологом которых нет или имеется недостаточное для формирования древостоя целевых пород ко-

личество молодых деревьев, в которых разреживание не обеспечивает естественное возобновление целевых древесных пород, осуществляются с посадкой растений целевых древесных пород под пологом разреженных до полноты 0,6 и ниже насаждений в срок не более 5 лет после рубки или на площадках и полосах в течение 1-2 лет после вырубki на них деревьев первого яруса. Последующие рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, осуществляются на участке только после того, как на площадках или полосах сформируется сомкнутый молодняк. Подрост и подлесок нежелательных древесных пород, мешающие возобновлению и росту молодых деревьев целевых пород, должны быть вырублены.

В эксплуатационных лесах рубки переформирования средневозрастных и приспевающих лесных насаждений с первым ярусом мягколиственных или нецелевых на данном участке пород и наличием подпологового жизнеспособного поколения целевых хвойных, твердолиственных и других пород (потенциальные ельники и потенциальные кедровники) осуществляются за 2-3 приема равномерной или чересполосной рубки с учетом состояния подпологового поколения и способности его адаптации при удалении верхнего яруса. Для сохранения недостаточно устойчивых при рубках древостоев на последний прием оставляется большая часть удаляемого древостоя (на 5-10%) и устойчивые полосы шириной не менее верхней высоты древостоя.

Одноприемные рубки переформирования лесных насаждений с полной вырубкой верхнего яруса должны проводиться на участках с низкополнотными приспевающими, реже средневозрастными мягколиственными древостоями полнотой до 0,6-0,7, в которых деревья лиственных пород достигли относительно крупных размеров, с жизнеспособным, не угнетенным (или слабо угнетенным) подростом хвойных.

Рубки переформирования лесных насаждений интенсивностью 50-60% по запасу с вырубкой наиболее крупномерных деревьев лиственного яруса и сохранением менее крупных на доращивание должны проводиться на участках со средневозрастными высокополнотными мягколиственными древостоями с угнетенным подростом или вторым ярусом хвойных пород. Вырубка первого яруса за два приема должна обеспечивать постепенную адаптацию хвойных пород к условиям после рубки и доращивание молодых тонкомерных деревьев лиственных пород до эксплуатационных размеров. Период повторяемости рубок в зависимости от состояния деревьев первого яруса и подпологового поколения леса обычно составляет от 6-10 до 15-20 лет.

Чересполосные рубки переформирования лесных насаждений с вырубкой первого яруса мягколиственных пород полосами за два приема должны вестись на участках с приспевающими среднеполнотными древостоями, с угнетенным подростом, в которых отбор деревьев по диаметру для равномерной выборки проводить нецелесообразно из-за их слабо выраженной дифференциации. Период повторяемости рубок составляет от 4-6 до 8-10 лет.

В защитных лесах в целях повышения эффективности выполнения водоохраных, защитных и полезных функций, насаждения с древостоями лиственных пород в верхнем ярусе или их преобладанием, и наличием второго яруса из

хвойных деревьев, а также жизнеспособного, перспективного хвойного подростка, переформируются в целевые, с преобладанием хвойных пород (преимущественно ели) за один-два приема рубки с учетом устойчивости разреживаемого древостоя. При этом общая сомкнутость крон разреживаемого древостоя и освобождаемого из-под полога поколения хвойных не должна быть менее 0,7.

В мягколиственных неспелых лесных насаждениях с наличием под пологом достаточного для формирования древостоя количества деревьев кедров во втором ярусе рубки переформирования ведутся путем вырубке деревьев мягколиственных пород первого яруса за один или два приема. В лесных насаждениях с полнотой до 0,6 освобождение кедров производится за один прием рубки, при полноте более 0,6 - за два приема рубки с вырубкой в первый прием 50-60% от исходного запаса древостоя.

Мероприятия по переформированию одновозрастных смешанных по составу хвойно-лиственных насаждений в разновозрастные (условно и абсолютно разновозрастные с количеством возрастных поколений леса соответственно не менее 3-4) осуществляются за 3-4 приема рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, интенсивностью 25-30% по запасу с периодом повторения 0,6-1,0 класса возраста. Указанные мероприятия проводятся в приспевающих насаждениях с преобладанием малоценных недолговечных мягколиственных пород, которые вырубается в первые приемы по мере их старения, при этом хвойные лесные насаждения не подлежат рубке.

В эксплуатационных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены малопродуктивных и низкосортных древостоев (низкополнотных, неудовлетворительного состава, низкотоварных) древостоями целевых пород.

В защитных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны осуществляться путем полной (сплошной), частичной, а также неполной вырубке малоценного древостоя за один или несколько приемов с полным или неполным, дополняющим сохраненную часть насаждения, лесовосстановлением.

В эксплуатационных лесах нормативы мероприятий по реконструкции лесных насаждений, в том числе рубок (ширина и площадь лесосек, срок приемыкания лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях должны определяться в соответствии с нормативами сплошных рубок лесных насаждений мягколиственных древесных пород, установленных Правилами заготовки древесины.

При проведении мероприятий по реконструкции молодняков площадь лесных участков, на которых проводятся рубки реконструкции, не должна ограничиваться, а лесовосстановительные мероприятия должны быть проведены в течение одного года после рубки реконструкции.

При проведении мероприятий по реконструкции лесных насаждений в защитных лесах должны применяться виды многоприемной, несплошной и неполной реконструкции. В малоценных лесных насаждениях в защитных лесах площадь участков одноприемной реконструкции не должна превышать 5 га, при двух-трехприемной реконструкции - 10 га. При этом, площадь лесосеки не должна быть больше половины реконструируемого участка, расположенного среди других участков земель, занятых лесными насаждениями, при ширине лесосеки не более 100 м и ее протяженности, равной не более одной трети реконструируемого участка.

Площадь лесосеки должна составлять не более 3 га при реконструкции малоценных лесных насаждений на участке, примыкающем к участкам земель, не занятых лесными насаждениями, а также планируемыми на ближайшие 5 лет вырубкам, в лесах, расположенных на склонах крутизной свыше 6 градусов.

Проведение каждой последующей рубки реконструкции на соседних участках допускается только после того, как на примыкающих к нему участках произошло лесовосстановление лесными насаждениями ценных пород, соответствующими критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, установленным Правилами лесовосстановления.

Лесотаксационные выделы малоценных лесных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди ценных лесных насаждений, могут назначаться в рубку полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим и иным последствиям. При необходимости проведения такого мероприятия в больших выделах или группах из нескольких выделов, занимающих большую площадь, допускается закладка двух и более участков на расстоянии, превышающем в любом направлении ширину участка не менее чем в 2-3 раза.

Рекреационно-ландшафтный уход за лесами, включающий ландшафтные рубки и дополняющие их мероприятия, направлен на формирование, сохранение, обновление и реконструкцию лесопарковых ландшафтов, повышение их эстетической, рекреационной ценности и устойчивости.

Рекреационно-ландшафтный уход за лесами должен проводиться в лесопарковых зонах, отдельных участках зеленых зон и городских лесов, используемых в рекреационных целях, а также в рекреационных зонах национальных и природных парков, на особо защитных участках лесов, имеющих рекреационное значение и других участках, фактически используемых в рекреационных целях, в вариантах мероприятий, не противоречащих основному назначению участков лесов. Ландшафтные рубки направлены на формирование устойчивых к рекреационным воздействиям лесов и лесных ландшафтов с различной степенью благоустроенности.

Для указанных целей ландшафтными рубками в совокупности с другими мерами ухода формируются открытые (поляны с единичными деревьями), полукрытые (участки древостоев сомкнутостью крон 0,3-0,5 с равномерным или групповым размещением деревьев по площади), закрытые (участки древостоев полнотой 0,6-1,0) рекреационные ландшафты.

Ландшафтными рубками должно обеспечиваться улучшение и сохранение целевых свойств и качества древостоев, отдельных деревьев и их групп, изменение состава, пространственного размещения деревьев по площади лесных участков; формирование опушек; разреживание подроста и подлеска.

При отборе деревьев в ландшафтную рубку должны учитываться не только их типично лесоводственные и биологические признаки, но и их эстетические качества.

К нежелательным деревьям (подлежащим рубке) относятся сухостойные, зараженные вредными организмами, с механическими повреждениями, мешающие росту лучших, а также нарушающие структуру ландшафта.

При формировании закрытых ландшафтов в молодняках и средневозрастных лесных насаждениях должны осуществляться рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, умеренной интенсивности.

В высокополнотных средневозрастных лесных насаждениях (с полнотой 0,7 и выше) при формировании ландшафтов полуоткрытого типа ландшафтные рубки должны проводиться в несколько приемов и интенсивностью до 30-40% с интервалом между рубками 6-8 лет.

Древостой, произрастающие на слабодренированных почвах, при необходимости формирования ландшафтов полуоткрытого типа должны разреживаться интенсивностью 15-20% за несколько приемов.

При формировании полуоткрытых ландшафтов должно проводиться значительное снижение сомкнутости крон лесных насаждений (до 0,3-0,5).

Рубки сохранения сформированных ландшафтных насаждений (ландшафтов) должны осуществляться путем вырубki отдельных деревьев и кустарников, утрачивающих жизнеспособность и целевые свойства.

Мероприятия по обновлению целевых ландшафтных насаждений (ландшафтов) на стадии ослабления образующих их деревьев и кустарников с учетом степени утраты целевых свойств должны осуществляться умеренно слабой или умеренно сильной интенсивности (от 20 до 50% по запасу).

таблице 8 приведены сведения по ежегодному допустимому объему изъятия древесины при уходе за лесами в разрезе Меленковского лесничества.

Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса в лесном районе хвойно-широколиственных лесов при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений, приводятся в Приложении 4.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины)
в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных
лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прорежи- вания	проход- ные рубки	рубки обновле- ния	рубки пере- форми- рования	рубки реконст- рукции	рубка еди- ничных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Хозяйство хвойное									
Преобладающая порода – Сосна									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2117,0	2392,3	-	-	-	-	4509,3
		тыс.м ³	76,07	134,82	-	-	-	-	210,89
2	Срок повторяемости	лет	10	15					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	211,7	159,4	-	-	-	-	371,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	7,61	8,98	-	-	-	-	16,59
	ликвидный	тыс.м ³	5,80	7,72	-	-	-	-	13,52
	деловой	тыс.м ³	4,22	6,31	-	-	-	-	10,53
Преобладающая порода – Ель									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	31,4	38,3	-	-	-	-	69,7
		тыс.м ³	0,99	1,83	-	-	-	-	2,82
2	Срок повторяемости	лет	10	15					

продолжение таблицы 8

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки перестройки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	3,1	2,5	-	-	-	-	5,6
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,10	0,12	-	-	-	-	0,22
	ликвидный	тыс.м ³	0,08	0,11	-	-	-	-	0,19
	деловой	тыс.м ³	0,05	0,09	-	-	-	-	0,14
Итого по хвойным									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2148,4	2430,6	-	-	-	-	4579,0
		тыс.м ³	77,06	136,65	-	-	-	-	213,71
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	214,8	161,9	-	-	-	-	376,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	7,71	9,10	-	-	-	-	16,81
	ликвидный	тыс.м ³	5,88	7,83	-	-	-	-	13,71
	деловой	тыс.м ³	4,27	6,40	-	-	-	-	10,67
Хозяйство мягколиственное Преобладающая порода – Береза									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1120,2	674,3	-	-	-	-	1794,5
		тыс.м ³	30,13	29,78	-	-	-	-	59,91

продолжение таблицы 8

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами					Итого	
			прорежи- вания	проход- ные рубки	рубки обновле- ния	рубки пере- форми- рования	рубки реконст- рукции		рубка еди- ничных деревьев
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Срок повторяемости	лет	10	15					
3	Ежегодный размер пользо- вания:								
	площадь	га	112,0	67,4	-	-	-	-	179,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	3,01	2,97	-	-	-	-	5,98
	ликвидный	тыс.м ³	2,13	2,57	-	-	-	-	4,70
	деловой	тыс.м ³	1,03	1,55	-	-	-	-	2,58
Преобладающая порода - Осина									
1	Выявленный фонд по лесо- водственным требованиям	га	3,0	3,4	-	-	-	-	6,4
		тыс.м ³	0,07	0,19	-	-	-	-	0,26
2	Срок повторяемости	лет	10	15					
3	Ежегодный размер пользо- вания:								
	площадь	га	0,3	0,4	-	-	-	-	0,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,01	0,02	-	-	-	-	0,03
	ликвидный	тыс.м ³	-	0,01	-	-	-	-	0,01
	деловой	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-	-

продолжение таблицы 8

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки перестройки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Итого по мягколиственным									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1123,2	677,7	-	-	-	-	1800,9
		тыс.м ³	30,20	29,97	-	-	-	-	60,17
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	112,3	67,8	-	-	-	-	180,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	3,02	2,99	-	-	-	-	6,01
	ликвидный	тыс.м ³	2,13	2,58	-	-	-	-	4,71
	деловой	тыс.м ³	1,03	1,55	-	-	-	-	2,58
Итого по лесничеству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	3271,6	3108,3	-	-	-	-	6379,9
		тыс.м ³	107,26	166,62	-	-	-	-	273,88
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	327,1	229,7	-	-	-	-	556,8
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	10,73	12,09	-	-	-	-	22,82
	ликвидный	тыс.м ³	8,01	10,41	-	-	-	-	18,42
	деловой	тыс.м ³	5,30	7,95	-	-	-	-	13,25

Примечание: выбираемый запас без учета древесины сухостойных деревьев.

В чистых средневозрастных лесных насаждениях первые рубки ухода назначаются при необходимости снижения их густоты (при полноте древостоя 0,8 и выше), за счет вырубki деревьев с плохой формой ствола и кроны. Проходные рубки в чистых лесных насаждениях, предназначенных для достижения ими возраста рубки для заготовки древесины, могут назначаться только при полноте древостоя более 0,8.

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьями второстепенных пород.

В смешанных средневозрастных лесных насаждениях рубки ухода за лесами проводятся при полноте не ниже 0,7, когда имеется неблагоприятное влияние второстепенных древесных пород на главные, а также с целью вырубki деревьев отдельных пород достигнувших установленного возраста рубки (спелости), оставление которых на длительное время приведет к потере качества древесины.

При прореживании и проходных рубках в чистых лесных насаждениях полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7; в смешанных и сложных насаждениях, а также в неоднородных по происхождению – ниже 0,5. При проходных рубках должен сохраняться имеющийся подрост главных пород и создаваться условия для появления естественного семенного возобновления хвойных и твердолиственных пород.

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Формализованная составляющая нормативного расчета нормы использования лесов (расчетной лесосеки), такая как «Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, срок их действия и порядок внесения в них изменений», утвержденный приказом Рослесхоза от 27.02.2017 № 72, рассматривает расчетную лесосеку как арифметическую составляющую объема заготовки древесины:

- от рубок спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);
- от рубки леса при уходе за лесами;
- от рубки погибших и поврежденных насаждений;
- при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов инфраструктуры и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой.

Расчет объемов заготовки древесины в лесохозяйственном регламенте осуществлен с использованием информационной основы устройства лесов прежних лет, данных государственного лесного реестра, иных обследований, в соответствии с действующим законодательством.

В таблице 9 приведена расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок по хозяйствам.

Таблица 9

Расчётная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь – га, запас – тыс. м3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
лик-видный		деловой	лик-видный		деловой	лик-видный		деловой	лик-видный		деловой	лик-видный		деловой	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	341	71,87	65,92	376,7	13,71	10,67	162	6,5	0,8	12,7	2,39	2,2	892,4	94,47	79,59
Твердолиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Мягколиственные	354	64,3	38,6	180,1	4,71	2,58	-	-	-	59,7	1,89	1,44	593,8	70,9	42,62
Итого	695	136,17	104,52	556,8	18,42	13,25	162	6,5	0,8	72,4	4,28	3,64	1486,2	165,37	122,21

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений определяется по состоянию.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, определяется по потребности.

*В т.ч. при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

2.1.4. Возрасты рубок

Современное лесное законодательство возрастными рубок лесных насаждений считает возрасты лесных насаждений, устанавливаемые для заготовки древесины определенной товарной структуры (ч.4 ст.15 Лесного кодекса РФ).

Возрасты рубки леса устанавливаются для преобладающей породы каждого хозяйства и определяют тот минимальный возраст, при котором достигается воспроизводство наибольшего количества и наилучшего качества целевого ресурса леса в расчете на 1 га в год за оборот рубок.

Возрасты рубок лесных насаждений установлены в соответствии со статьей 15 Лесного кодекса РФ (200-ФЗ), приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса (кроме запретных полос, расположенных вдоль водных объектов)	Сосна	все	101-120
	Ель	все	101-120
	Лиственница	все	101-120
	Пихта	все	101-120
	Дуб семенной	все	121-140
	Ясень	все	121-140
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	71-80
	Ольха чёрная	все	71-80

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса (кроме запретных полос, расположенных вдоль водных объектов)	Липа	все	71-80
	Граб	все	71-80
	Дуб порослевой	все	71-80
	Тополь	все	51-60
	Осина	все	51-60
	Ольха серая	все	51-60
Эксплуатационные леса Защитные леса (только запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов)	Сосна	все	81-100
	Ель	все	81-100
	Лиственница	все	81-100
	Пихта	все	81-100
	Дуб семенной	все	101-120
	Ясень	все	101-120
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	61-70
	Ольха чёрная	все	61-70
	Липа	все	61-70
	Граб	все	61-70
	Дуб порослевой	все	61-70
	Тополь	все	41-50
	Осина	все	41-50
	Ольха серая	все	41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10% от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11% - 20%, умеренной интенсивности – 21% - 30%, умеренно высокой интенсивности – 31% - 40%, высокой интенсивности – 41% - 50%, очень высокой интенсивности – 51% - 70%.

Интенсивность рубок ухода за лесом для конкретных лесных насаждений устанавливается в зависимости от назначения лесов, типа лесорастительных условий, состава возраста класса бонитета, строения лесных насаждений и целей ухода. Выделяются следующие группы интенсивности рубки: очень слабая – до 10 процентов от запаса древесины до рубки; слабая – 11-20%; умеренная – 21-30%; умеренно-высокая – 31-40%; высокая – 41-50%. Интенсивность выборки древесины в лесничестве при уходе за лесом приведены в Приложении 4.

Интенсивность выборочных санитарных рубок определяется в зависимости от степени повреждения лесных насаждений и не должна превышать 70%, за исключением лесных насаждений, расположенных в защитных лесах, где критическая полнота лесных насаждений после проведения рубки не лимитируется.

При необходимости, вырубке лесных насаждений более 70% от общего объема древесины, назначаются в сплошные санитарные рубки, за исключением лесных насаждений, расположенных в защитных лесах, где критическая полнота лесных насаждений после проведения рубки не ограничивается.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста. Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, образующая его вертикальные структуры, высота которого составляет до 0,8 высоты первого яруса.

Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубается в первую очередь поврежденные, перестойные и спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Интенсивность проведения данного вида выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений достигает 40% при снижении полноты древостоя не более чем до 0,6-0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся на площади лесных насаждений с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубается перестойные и спелые деревья, преимущественно группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки и особенностями воспроизводства. Площадь групп рубки составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

При равномерно-постепенных рубках спелый древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания разновозрастных древостоев с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления. Равномерно-постепенные рубки так же осуществляются в высоко – и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых и т. п.). Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,6-0,4. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количества подроста в соответствующих условиях произрастания, в процессе равномерно-постепенных рубок, осуществляются меры содействия воспроизводству леса.

Группово-постепенные (котловинные) рубки, при которых древостой вырубается в течение двух классов возраста группами (котловинами) в несколько

приемов в местах, где имеются куртины подроста (а также обеспечивается их последующее появление), проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста.

Вырубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп возраста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3-5 приемов, проводимых в течение 30-40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на лесосеке деревьев, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Интенсивность отдельных приемов составляет от 50% до 70% от общего запаса древесины и период повторения приемов рубки – через 30-40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста за 2 - 4 приема на чередующихся в определенном порядке полосах шириной, не превышающей высоты древостоя, и длиной до 250-300 метров. Данный вид рубки применяется в одновозрастных ветроустойчивых лесных насаждениях, произрастающих на хорошо дренированных почвах (в первую очередь мягколиственных, со вторым ярусом и подростом ценных пород). Чересполосные рубки не применяются в древостоях, теряющих устойчивость при их проведении.

Заключительный прием равномерно-постепенных, группово-постепенных (котловинных), чересполосных постепенных, длительно-постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного сомкнутого молодняка, обеспечивающего формирование лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Сплошные рубки спелых, перестойный лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно – технических элементов рубки, определенных «Правилами заготовки древесины и особенностями заготовки древесины в лесничествах, лесопарках», утвержденных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474, (далее Правила заготовки древесины) к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Предельные параметры основных организационно – технических элементов рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведены ниже:

1. Сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м.	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1	2	3	4
Хвойно – широколиственный район европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	200	20	4
Ель, пихта	200	20	3
Дуб при семенном возобновлении	100	5	4
Дуб при порослевом возобновлении и другие твердолиственные	200	20	4
Мягколиственные	250	25	2

2. Выборочные рубки спелых и перестойных лесных насаждений

Вид рубки	Предельная площадь лесосек, га
1	2
Хвойно – широколиственный район европейской части Российской Федерации	
Добровольно – выборочные рубки	100
Группово – выборочные рубки	50
Длительно - постепенные рубки	40
Равномерно - постепенные рубки	50
Группово - постепенные рубки	30
Чересполосные постепенные рубки	30

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых и перестойных лесных насаждений не должна превышать предельных параметров, установленных в Правилах заготовки древесины.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, теряющих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесных участках, переданных в аренду

для заготовки древесины, площади отдельных лесосек сплошных рубок могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Нормативы рубок реконструкции (ширина, площадь лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях устанавливаются в соответствии с нормативами заготовки древесины для сплошных рубок главного пользования лесных насаждений мягколиственных древесных пород.

Лесотаксационные выделы малоценных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди средних могут назначаться в реконструкцию полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим или иным последствиям.

Параметры и форма лесосек выборочных рубок определяются размерами и конфигурацией лесотаксационных выделов с их естественными границами, если при этом не превышает предельная площадь лесосеки и не создается опасность ветровала или других отрицательных последствий.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Рубки ухода за лесами (осветления, прочистки, прореживания, проходные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии с правилами ухода за лесами.

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек сплошных рубок, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного лесовосстановления или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном лесовосстановлении на лесосеке или при сохранении подроста хозяйственно-ценных пород допускается установление срока примыкания по одной из сторон лесосеки 2 года.

Сроки примыкания лесосек выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются в установленном порядке на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км стороны лесного квартала.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Количество зарубов (лесосек) в расчете на 1 км в зависимости от установленной ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51-150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151-250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек выше 250 м – 1.

Между зарубами оставляются участки леса, равные ширине лесосек, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

Сроки повторяемости рубок ухода за лесом в лесничестве приводятся в Приложении 4 с учетом вида рубки, групп типов леса, состава лесных насаждений до рубки.

2.1.10. Методы лесовосстановления

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов в соответствии со ст. 62 Лесного кодекса РФ и обеспечивает восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия и полезных функций лесов.

Мероприятия по лесовосстановлению планируются путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее - способы лесовосстановления) в соответствии с критериями, установленными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

В состав проектируемых мероприятий по лесовосстановлению входят:

1) Искусственное восстановление лесов (далее - искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки сеянцев, саженцев сосны обыкновенной и ели европейской, в том числе с закрытой корневой системой;

2) Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное лесовосстановление) осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления на лесных участках с недостаточным естественным лесовосстановлением ценных пород;

3) Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) осуществляется вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению, в том числе:

- сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения основных лесных древесных пород лесных насаждений (подрост), (далее - главные лесные древесные породы), способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения;

- сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка (экземпляров высотой более 2,5 метров) главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

- уход за подростом главных лесных древесных пород на площадях, не покрытых лесной растительностью (не занятых лесными насаждениями) (приземление подроста, оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

- минерализация поверхности почвы на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений и на вырубках;

- оставление семенных деревьев, куртин и групп;

- огораживание площадей.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, их трелевкой, частичной переработкой, хранением и вывозом из леса древесины (ч. 1 ст. 29 Лесного кодекса РФ).

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами заготовки древесины, с Лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли – продажи лесных насаждений).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договора аренды лесного участка (ч. 8 ст.29 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (ч. 1 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договора купли – продажи лесных насаждений (ч.4 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Древесина, заготовленная гражданами для собственных нужд, не может отчуждаться или переходить от одного лица к другому иными способами (ч. 4.1. ст. 30 Лесного кодекса РФ).

При осуществлении мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов государственными (муниципальными) учреждениями, бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, одновременно осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины в соответствии с Лесным кодексом РФ (ст. 19 Лесного кодекса РФ).

Рубка лесных насаждений, хранение и вывоз древесины с каждой лесосеки осуществляется в течении 12 месяцев со дня подачи лесной декларации, в которой предусматривается рубка лесных насаждений на данной лесосеке, или с даты заключения договора купли – продажи лесных насаждений.

Срок действия договора купли – продажи лесных насаждений 1 год.

Изменение сроков рубки лесных насаждений и вывоза древесины допускается вследствие действия непреодолимой силы.

Согласно части 2 статьи 16 Лесного кодекса РФ для заготовки древесины, если иное не установлено Лесным кодексом РФ, допускается осуществление рубок:

- спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);
- средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, при уходе за лесами;
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13,14 и 21 Лесного кодекса РФ.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества (лесопарка) по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Проведение рубок ухода в молодняках имеет сезонный характер.

Светления и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течении всего вегетационного периода, а в густых молодняках преимущественно в весенний период. В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Все рубки в пойменных леса следует проводить преимущественно в зимний период по промерзшему грунту.

Рубки ухода за лесами и санитарно – оздоровительные мероприятия в лесах проводятся в течении всего года с учетом ограничений, предусмотренных особенностями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов согласно приказу Рослесхоза от 14.12.2012 № 485, Правилами пожарной и санитарной безопасности в лесах.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Использование лесов для заготовки живицы регламентируется ст. 31 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы».

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев; площадь, га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений пригодных для подсочки:	-	3363	3363
1.1.	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	-	-	-
	нерентабельные для подсочки	-	-	-
2.	Ежегодный объём подсочки	-	306	306

В лесном фонде Меленковского лесничества выявлено 3363 га спелых и перестойных сосновых насаждений, пригодных для подсочки. Исходя из расчетной лесосеки и пригодности древостоев к заготовке живицы, ежегодно в подсочке может находиться 306 га спелых и перестойных и 885 га приспевающих насаждений.

Параметры подсочки приведены в приложениях 5 и 6.

Таблица 11.1

Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Таблица 11.2

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	Равна диаметру ствола дерева	2	Равна 1/2 диаметра ствола дерева

Лесные участки для заготовки живицы предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

Срок разрешенного использования лесов для сбора живицы: май - сентябрь. Срок проведения подсочки лесных насаждений сосны не должен превы-

шать 15 лет. Нормативны разрешенного использования лесов для сбора живицы приведены в приложении 5.

В соответствии с п. 33, гл. VII приказа Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы», лица, использующие леса для заготовки живицы имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, исключая возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ и подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Сроки использования лесов для заготовки живицы.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

В соответствии с ч. 2 ст. 32 Лесного кодекса РФ, «Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 512) к недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая пихтовая, сосновая лапы, ели для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов должны осуществляться способами, не наносящими вреда лесу и окружающей природной среде и обеспечивающими своевременное воспроизводство их запасов.

Заготовка и сбор бересты допускаются с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, за один – два года до рубки (за исключением деревьев, предназначенных для заготовки фанерного кряжа и сортиментов), а также свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок по согласованию с заготовителями древесины с соблюдением мер безопасности.

Заготовка и сбор бересты с растущих деревьев производятся в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки и сбора бересты.

Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

Веточным кормом являются ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных (осина, липа, ива и др.) и хвойных (сосна, ель) пород и предназначенные на корм скоту.

Заготовка и сбор веточного корма, хвойных лап производятся со срубленных деревьев при проведении рубок.

Заготовка и сбор мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов производятся с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста.

Запрещается заготовка и сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка и сбор древесной зелени, ветвей и кустарников для веников, метел и плетения производятся на лесных участках, подлежащих расчистке без сохранения подроста и насаждений (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, полосы отвода автодорог, железных дорог, трубопроводов и других), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок. Сроки сбора и заготовки этих ресурсов зависят от сроков проведения указанных мероприятий в течение всего ревизионного периода.

Заготовка елей и (или) других деревьев других хвойных пород для проведения новогодних праздничных мероприятий в государственных (муниципаль-

ных) учреждениях, массовых праздничных мероприятий, проводимых органами государственной власти Владимирской области и (или) органами местного самоуправления муниципальных образований Владимирской области осуществляется в соответствии с Областным законом Владимирской области от 07.12.2009 № 165-03 «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

В соответствии с частью 1 статьи 11 Лесного кодекса РФ, граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор гражданами недревесных ресурсов для собственных нужд регламентируется ст. 33 Лесного кодекса РФ и Областным законом от 11.12.2007 №180-03 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области» (в ред. областного закона от 09.12.2008 № 209-03).

В соответствии с п. 11, гл. II Приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 12, гл. II Приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять

отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Таблица 12

Параметры разрешённого использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объём заготовки
1	2	3	4
1	Еловая, пихтовая, сосновая лапы	тонн	2650
2	Хвойно-витаминная мука	тонн	803
3	Береста	тонн	470
4	Кора деревьев и кустарников (ивовое корье)	тонн	не выявлено
5	Древесная зелень	тонн	1550
6	Новогодняя ель	га/тыс. шт.	-

Сырьевая база ивового корья представлена естественными ивняками, преимущественно в пойменных местообитаниях и приуроченных к пойме кустарниковых лугах, заболоченных лесах, т.е. в местах с достаточным увлажнением и плодородием почвы.

Заготовку ивового корья производят с деревьев тех видов ив, у которых в коре содержится не менее 7% дубильных веществ (при влажности 16%).

Древовидные ивы: козья – таннидность корья 16%; ломкая, пятитычинковая – 10%.

Кустарниковые: серая, миндалевидная – таннидность корья 17%; пепельная, ушастая – 11%; длиннолистная, чернеющая – 10,5%; лапландская – 8-14%; грушанколистная – 11%. Низкотаннидные ивы: ветла и шелюга – таннидность корья – 6,7%.

Для заготовки корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные – 15 лет и старше. Учёту подлежат ивняки вышеуказанных видов с древесным запасом не менее 5 м³/га.

Срок разрешённого использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов в размере рассчитанного ежегодного допустимого объёма заготовки составляет 10 лет.

Расчёт заготовки недревесных лесных ресурсов производился в соответствии с «Руководством по учёту и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», 2003

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений регламентируется статьей 34 Лесного кодекса РФ) и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утверждёнными приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

Кроме этого, в соответствии с частью 1 ст. 11 и ст. 35 Лесного кодекса РФ и Областным законом от 11.12.2007 №180-03 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области», граждане имеют право для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов и др. пищевых лесных ресурсов, кроме случаев предусмотренных Лесным кодексом РФ.

Лесные участки для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды лесных участков сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 12, гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора

аренды лесного участка;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- размещать согласно части 4 статьи 34 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие временные постройки;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 13, гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры разрешённого использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с настоящим Лесным кодексом РФ, относятся дикорастущие плоды, ягоды, грибы, берёзовый сок и другие лесные ресурсы.

Сбор ягод, грибов, лекарственных трав, носит на территории лесов лесничества любительский характер и их промышленный сбор прошлым лесоустройством не проектировался.

В настоящем лесохозяйственном регламенте произведена оценка урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в лесничестве, согласно нормативных региональных таблиц, приведенных в «Руководстве по учёту и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», М., 2003 Исходя из средней урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в различных типах леса (или ТЛУ) на единице площади (кг/га) и продуцирующую площадь, определялась величина запасов грибов, ягод, лекарственного сырья, берёзового сока для данной территории.

Урожайность и запасы ягод, грибов, лекарственного сырья рассчитывалась по итогам таблиц (классов возраста, по типам леса, по типам лесорастительных условий) и региональным нормативным таблицам.

Таблица 13

Параметры использования лесов при заготовке
пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1	Орехи по видам		не выявлено
2	Ягоды по видам	тонн	554,6
	черника	тонн	272,8
	брусника	тонн	252,4
	клюква	тонн	29,4
3	Грибы по видам (биологический урожай)	тонн	3322,2
	белые, грузди (настоящие и жёлтые), рыжики		
	подосиновики, подберёзовики, маслята, грузди основные и синеющие, подгруздки, дубовики, шампиньоны обыкновенные		
	моховики, лисички, грузди чёрные, опята, козлята, польские грибы, белянки, валуи, волнушки, шампиньоны полевые, сыроежки, строчки, сморчки		
4	Древесные соки по видам	тонн	
	берёзовый сок	тонн	2860,0
Лекарственное сырьё по видам			

5	Берёза повислая (чага)	тонн	53,2
	Крушина	тонн	20,7
	Рябина	тонн	75,5
	Итого кустарники	тонн	96,2
	Крапива двудомная	тонн	0,4
	Подорожник большой	тонн	0,7
	Тысячелистник хрящеватый	тонн	1,4
	Пижма обыкновенная	тонн	1
	Зверобой продырявленный	тонн	3,1
	Папоротник орляк	тонн	7,2
	Брусника	тонн	50,4
	Итого кустарнички и травы	тонн	64,2

Перечень съедобных грибов, разрешённых к заготовке, определяют отраслевые стандарты на грибную продукцию. По пищевой и товарной ценности съедобные грибы подразделяют на четыре категории:

I – белые, грузди (настоящие и жёлтые), рыжики;

II – подосиновики, подберёзовики, маслята, грузди основные и синеющие, подгруздки, дубовики, шампиньоны обыкновенные;

III – моховики, лисички, грузди чёрные, опята, козлята, польские грибы, белянки, валуи, волнушки, шампиньоны полевые, сыроежки, строчки, сморчки;

IV – скрипицы, горькуши, серушки, зеленушки, рядовки, гладыши, вешенки, грузди перечные, краснушки, толстушки, шампиньоны лесные.

Доступные и возможные для заготовки запасы грибов определяются, аналогично запасам ягод, с учётом того, что 50-60% урожая грибов собирается местным населением.

На территории лесничества имеют распространение такие виды лекарственного сырья, как почки сосны и березы; плоды рябины; листья брусники, черники и крапивы двудомной; цветы ромашки и пижмы; травы – зверобой, тысячелистник и пастушья сумка; чага.

Существующий биологический запас остального пищевого сырья не позволяет рекомендовать промышленные заготовки этого ресурса.

2.4.2. Сроки заготовки и сбора

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

Оптимальные для лесорастительных зон сроки сбора грибов, приводятся в Приложении 12.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

2.4.3. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сырьевую базу подсочки лиственных пород (берёзы повислой) составляют спелые насаждения берёзы I-III классов бонитета, с полнотой не менее 0,4, поступающие в рубку в течение ревизионного периода. Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

В течение ревизионного периода возможная ежегодная вырубка спелых и перестойных насаждений березы составляет 277 га. Поэтому можно рекомендовать заготовку березового сока в промышленных масштабах. При пятилетнем сроке подсочки выход березового сока может составить до 5540 тонн всего.

Сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия,

они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться следующими показателями, приведенными в таблице 14.

Таблицы 14

Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

Диаметр дерева на высоте груди	Количество каналов при подсочке	Примечание
1	2	3
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах 16-20 см – 1 канал 21-24 см – 2 канала 25 см и более – 3 канала
23-27	2	
28-32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом Российской Федерации от 24.07.2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Учитывая площади лесных земель лесничества пригодных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и вид лесорастительной зоны, были рассчитаны максимальные потенциальные численности популяций некоторых диких животных. Расчет производился исходя из средних показателей шкалы оптимальной численности охотничьих животных. Рекоменда-

ций по ведению комплексного охотничьего хозяйства специализированными лесхозами Федерального органа управления лесным хозяйством РФ от 10.11.97

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

На территории Меленковского лесничества возможно обитание: 390 особей лося, 930 особей кабана, 5440 особей зайца-беляка, 390 особей зайца русака, 3110 особей глухаря, 7770 особей тетерева.

Исходя из численности популяций диких животных, являющихся объектом охоты в лесничестве, проектируются различные мероприятия, для сохранения биоразнообразия и количества животных, особенно в зимний период.

Для управления популяциями животных необходимо проводить обязательный комплекс биотехнических мероприятий (биотехния). Биотехния включает в себя меры, направленные на изменение численности, плотности населения и территориального распределения диких животных, улучшение качества их местообитаний, что влияет на популяционную структуру вида и, в конечном итоге, приводит к повышению продуктивности охотничьих угодий.

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

Предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

устранение незаконной добычи охотничьих ресурсов, разрушения и уничтожения среды их обитания;

регулирование численности объектов животного мира, влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов от транспортных средств и производственных процессов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов от стихийных бедствий природного и техногенного характера, а также непосредственное спасение охотничьих ресурсов при стихийных бедствиях природного и техногенного характера;

создания в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

посадка и культивирование растений кормовых культур;

создание искусственных водопоев;

обеспечение доступа к кормам;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

Мелиорация охотничьих угодий, улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;
устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;
создание искусственных водоёмов;
Расселение охотничьих ресурсов:
акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;
расселение охотничьих ресурсов;
размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;
Селекционная работа по формированию определенных половой и возрастной структуры популяций охотничьих ресурсов, а также параметров их экстерьера;
Предотвращение болезней охотничьих ресурсов:
профилактика и лечение инвазионных заболеваний;
профилактика и лечение инфекционных заболеваний;
профилактика и лечение эктопаразитарных заболеваний.

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий осуществляется ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутривладельческого охотустройства.

Для обеспечения правильного кормления животных необходима специальная производственная инфраструктура, в первую очередь, система подкормочных площадок и кормушек. Такие сооружения должны быть сделаны качественно и обеспечивать нормальное потребление животными кормов, в том числе зерна, сена и корнеплодов. Кормушки должны иметь крышу для защиты корма и животных от дождя и снега. В зависимости от назначения кормушки разделяются на две основные категории: для крупных (копытные млекопитающие) и мелких (зайцы, пернатая дичь) животных.

Нормативы биотехнических мероприятий для лосей

Потребность в подкормке лосей обычно ощущается при сильной затравленности кормовых угодий. Количество солонцов на 1000 гектаров лосиных угодий дается укрупненное, из расчета плотности населения лосей в среднем по району. В каждом конкретном хозяйстве они могут быть изменены в зависимости от ценности и плотности населения лосей. Исходя из расчетных показателей, один солонец следует устраивать максимум на 5 лосей.

Наиболее активно минеральная подкормка лосей должна проводиться с декабря по июнь включительно, в течение 200-210 дней. Подкормка проводится из расчета 30 граммов соли на одного лоса в сутки.

Подрубку осины и ивы следует устраивать вблизи солонца. Количество кормовых точек должно соответствовать количеству солонцов.

Наиболее целесообразные сроки подрубки осины и ивы с конца октября - начала ноября по март включительно. Для лосей предпочтительно подваливать осину в возрасте 35-45 лет. Одно дерево в этом случае может дать до 20-40 килограммов корма, пригодного для лосей.

Нормативы биотехнических мероприятий для кабанов

Общая продолжительность сезона подкормки кабанов составляет 120 дней. Сезон подкормки разделяется на три периода. Первый период - подкормочный (45 дней) с 15 октября по 30 ноября. В этот период обновляются (обеспечиваются) кормушки (подкормочные точки) и выкладывается относительно небольшое (25-30 процентов полного суточного рациона) количество корма. Регулярность подкормки устанавливается с того момента, когда выходящие к кормушкам (подкормочным точкам) кабаны в течение суток будут полностью съесть выкладываемый корм. Второй период - переходный (45 дней) с 1 декабря по 15 января. В этот период выкладывается 50-60 процентов суточной нормы, а при ухудшении природных условий в отдельные дни возможна и полная выкладка кормов (особенно концентратов). Третий период - основной (90 - 100 дней) с 16 января по 15-25 апреля. В это время выкладывается полная суточная норма.

Сроки подкормки во многом зависят от погодных условий. При ранней и теплой весне сроки следует сократить, при поздней весне - продлить на 10-20 дней, для чего в хозяйстве необходимо иметь резерв кормов.

Для посадки и посева рекомендуются картофель, овес, вико-овес, горохо-овес, ячмень. Посев и посадку следует производить в обычные агротехнические сроки.

Нормативы биотехнических мероприятий для зайцев и охотничьих птиц

При подрубке кормовых деревьев количество корма зависит от возраста и диаметра деревьев. Запас кормов может составить до 40-50 килограммов на одно дерево. Расчет кормовой потребности в веточном корме производится следующим образом. Общая зимняя потребность зайца-беляка в веточном корме при продолжительности зимы 180 дней - 70 килограммов. Одна осина диаметром 10 сантиметров содержит 4 килограмма корма (ветки, кора). Травянистый корм составляет 30-40 процентов рациона, следовательно, объем веточного корма составит в среднем 24 килограмма общего рациона. Объем поддерживающего корма (искусственная подкормка) принимается за 25 процентов общего рациона зайца. Объем древесных кормов, потребных для одного зайца-беляка за счет подкормки, составит 6 килограммов, то есть на 10 зайцев 60 килограммов на 180 суток, или в сутки 0,33 килограмма. Для обеспечения этой нормы требуется 15 осин диаметром 10 сантиметров или 8 осин диаметром 20 сантиметров. При среднем диаметре 15 сантиметров потребуется 10 деревьев. Аналогичный расчет проводится и для зайца-русака.

Нормативы биотехнических мероприятий для косуль и оленей

Начало и конец подкормки косуль и оленей зависят от погодных условий, поэтому устанавливать конкретные сроки нецелесообразно. В одних районах подкормка начинается в октябре, в других - подкормка не нужна почти в течение всей зимы.

Норматив продолжительности периода подкормки не имеет отношения к подкормке минеральными веществами. Минеральная подкормка должна проводиться в течение года в соответствии с круглогодичной потребностью в ней животных.

Подрубку осин рекомендуется проводить в порядке рубок ухода в поздне-осенний и зимний периоды. Осины подрубают на высоте 1,0 - 1,5 метра от земли так, чтобы комель оставался связанным с пнем (чтобы дерево не заносилось снегом). Наиболее целесообразно подрубать осины диаметром 18 - 24 сантиметра.

Большое значение имеет использование порубочных остатков. Они составляют 10-15 процентов объема заготовок древесины и не менее 30 процентов порубочных остатков имеют кормовую ценность. Очистку вырубок, запланированных для подкормки, необходимо проводить в предвесенний период охотничьему хозяйству по договоренности с лесохозяйственными организациями. Порубочные остатки лучше всего используются в конце зимы - начале весны. Их выкладывают под пологом леса рядом с вырубкой.

При очень суровых условиях зимовки количество выкладываемой подкормки следует увеличивать на 20-50 процентов.

При недостатке определенных кормов возможна их замена. Так, корнеплоды можно заменять зерновыми отходами в соотношении 1:0,2, желудями в соотношении 1:0,5, кухонными отходами в соотношении 1:1-3, зерно (концентраты) зерновыми отходами в соотношении 1:3.

Размеры отдельных кормовых полей рекомендуются от 0,15 до 0,40 гектара.

Количества солонцов рекомендуется устанавливать в соответствии с количеством кормушек (подкормочных точек), так как с каждой кормушкой (на каждой подкормочной точке) целесообразно размещать солонец. В нормативах учтено, что около 60 процентов соли растворяется и теряется для животных.

Нормативы оборудования охотничьих угодий биотехническими сооружениями могут отличаться от утвержденных при наличии у охотопользователя материалов внутрихозяйственного охотоустройства, прошедших государственную экологическую экспертизу.

Нормативы пользования объектами животного мира разработаны с учетом Постановления губернатора Владимирской области «Об утверждении нормативов пользования объектами животного мира, отнесенными к объектам охоты» от 25.03.02 №139.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры установлен Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», распоряжением Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре».

Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень объектов охотничьей инфраструктуры приведены в таблице 15.

Таблица 15

Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень объектов охотничьей инфраструктуры

№ п/п	Виды мероприятий, объектов охотничьей инфраструктуры	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
Биотехнические мероприятия			
1	Устройство подкормочных площадок	шт.	131
2	Устройство кормушек	шт.	110
3	Устройство солонцов	шт.	380
4	Подрубка осины, ивы	м3	100
5	Устройство стрелково-наблюдательных вышек	шт.	12
6	Заготовка сена для подкормки	тонн	-
7	Устройство галечников для боровой дичи	шт.	22
8	Устройство порхалищ для боровой дичи	шт.	87
9	Устройство кормовых полей для кабана	га	2
10	Заготовка древесных веников	тыс. шт.	-
11	Создание биотехнических водоемов	шт.	-
12	Строительство и эксплуатация охотничьих баз	шт.	-
13	Устройство и содержание стрелковых линий	км	-
14	Устройство живоловушек для кабана	шт.	-
15	Содержание диких животных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания	га	269,6
16	Строительство и содержание дороги для эксплуатации вольера	км	5,5
17	Установка аншлагов, ограничивающих и запрещающих охоту, указателей	шт.	137
18	Выкладка соли	тонн	-
19	Закупка и выкладка сочных кормов	тонн	-

1	2	3	4
Охотничья инфраструктура			
20	Вольер, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания	га	269,6
20.1	Существующий	га	269,6
20.2	Проектируемый	га	
21	Егерский кордон	шт.	-
21.1	Существующий	шт.	-
21.2	Проектируемый	шт.	-
22	Охотничья база	шт.	-
22.1	Существующая	шт.	-
22.2	Проектируемая	шт.	-

Лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства предоставляются юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям на основании охотхозяйственные соглашений, заключенных в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», и договоров аренды лесных участков.

Пользователи лесных участков, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства могут:

- осуществлять использование лесных участков по видам деятельности в сфере охотничьего хозяйства в соответствии с действующим законодательством на условиях, предусмотренных договором аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашением;

- получать в установленном порядке информацию о лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

- создавать на полученных в установленном порядке лесных участках объекты охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», распоряжением Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»;

- пользоваться иными правами, если их реализация не противоречит требованиям действующего законодательства и не нарушает условий договора аренды лесного участка и охотхозяйственного соглашения.

- использовать лесной участок по назначению в соответствии с действующим законодательством, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и условиями договора аренды лесного участка;

- использовать лесной участок способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключая отрицательное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах, правила санитарной

безопасности в лесах, правила лесовосстановления и правила ухода за лесами;

- не допускать нарушений прав других лиц, использующих леса;
- приводить лесной участок в прежнее состояние в случае сноса временных построек, сооружений и других объектов;
- содержать на полученных в установленном порядке лесных участках охотничью инфраструктуру, проводить мероприятия по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством, договором аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашением.

Сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 20 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ), не привыкающий срок действия, соответствующего охотхозяйственного соглашения.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

Использование лесов для ведения сельского хозяйства регламентируется ст. 38 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства». Этот вид использования лесов обусловлен целевым назначением земель, на которых они располагаются, и допускается только при условии совместности его ведения с интересами лесного хозяйства.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» ведение сельского хозяйства в зеленых зонах (за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведения изгородей в целях сенокосения и пчеловодства) не допускается (пункт 33), в лесопарковых зонах - запрещается (пункт 32).

Основными видами сельскохозяйственного пользования в лесах лесничества являются:

- использование имеющихся сельскохозяйственных угодий (сенокосов, пашен);
- пастьба скота на пастбищах.

На территории Меленковского лесничества существуют хорошие условия для организации пчеловодства. В особенности это связано со значительными площадями произрастания древесного медоноса – липы, как одного из наиболее перспективных медоносов. Также, в качестве кормовой базы для медоносных пчёл, используются лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек предоставляются, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью, землях.

По лесоводственным соображениям выпас скота в лесу не рекомендуется.

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное срочное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом РФ Гражданским кодексом РФ.

Таблица 16

Параметры использования лесов для ведения
сельского хозяйства

№№ п/п	Виды пользования	Единица измерения	Ежегодный допус- тимый объём
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	5
2.	Сенокосшение	га/тонн	123/73,8
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	74/15
	а) в лесу	га/голов	0/0
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	74/15
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	115
	травы	га	2745
	б) медопродуктивность		
	липа	кг/га	150
	травы	кг/га	20
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	530

Согласно п. 10 гл. II приказа Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;
- размещать согласно части 2 статьи 38 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие временные постройки.

Согласно п. 11 гл. II приказа Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от пожаров;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ.

Сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности регламентируется ст. 40 Лесного кодекса РФ и правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности установленных приказом Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий) в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности допускается:

- установка специальных знаков, информационных и иных указателей, ограничивающих территорию, на которой осуществляются образовательная деятельность, научно-исследовательские работы;

- рубка лесных насаждений в научных и образовательных целях;

- создание лесной инфраструктуры;

- осуществление экспериментальной деятельности по охране, защите, воспроизводству и использованию лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;

- испытание химических, биологических и иных средств, для изучения их влияния на экологическую систему леса;

- создание и использование объектов учебно-практической базы;

- иные виды работ, предусмотренные проектом освоения лесов.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности исключаются случаи:

- повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

- захламления предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, и иными видами отходов;

- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обеспечивают:

регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

восстановление нарушенных в процессе деятельности дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидротехнических сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по предотвращению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также по ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

На участке с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Виды научно-исследовательской и образовательной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Лесной участок для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности может предоставляться на всей территории лесничества.

Согласно п. 7 гл. II приказа Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-

исследовательских, опытно-конструкторских работ;

- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;
- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 8 гл. II приказа Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ.

Сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду сроком от 10 до 49 лет в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются статьей 41 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Виды рекреационной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Согласно п. 7 гл. II приказа Рослесхоза от 21.02.2012 г № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с документами о предоставлении лесного участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);
- возводить согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса РФ временные постройки на лесных участках и осуществлять их благоустройство;
- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;
- пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 21.02.2012 г № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

- составлять проекты освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектами освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса РФ рекультивировать

земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В целях организации отдыха, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, на лесных участках могут организовываться туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий нанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках:

- а) в лесопарковых зонах:

- площадка для игр (детская), отдыха, занятий спортом, установки мусоросборников,

- форма малая архитектурная (некапитальное нестационарное сооружение, включая беседки, ротонды, веранды, дровницы, навесы, объекты мелкорозничной торговли, попутного бытового обслуживания и питания,

- остановочные павильоны);

- б) в зеленых зонах (помимо объектов, указанных в пункте «а»

- постройка временная, используемая в рекреационных целях;

- б¹) в защитных лесах, относящихся к категориям лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, за исключением лесопарковых

зон, зеленых зон, в ценных лесах, в лесах, расположенных в водоохраных зонах (помимо объектов, указанных в пунктах «а» и «б»):

- комплекс открытых плоскостных спортивных сооружений; комплекс физкультурных сооружений;

в) в эксплуатационных и резервных лесах, за исключением особо защитных участков лесов (помимо объектов, указанных в пунктах «а», «б» и «б¹»):

- бассейн крытый для плавания,
- бассейн открытый искусственный,
- зал спортивный,
- каток с искусственным льдом крытый,
- каток с искусственным льдом открытый,
- кемпинг,
- комплекс физкультурно-оздоровительный,
- корт теннисный,
- котельная,
- манеж легкоатлетический,
- пирс,
- площадка спортивная,
- подстанция трансформаторная всех классов напряжения,
- тир,
- трибуна стадиона с подтрибунными помещениями,
- трибуна стадиона,
- элинг для хранения катеров и лодок.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществление благоустройства лесных участков:

- размещение дорожно-тропиночной сети,
- информационных стендов и аншлагов по природоохранной тематике,
- скамей,
- навесов от дождя,
- указателей направления движения,
- контейнеров для сбора и хранения мусора,
- и другие.

Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

В целях строительства объектов для осуществления рекреационной деятельности в лесах допускается проведение рубок лесных насаждений на основании проекта освоения лесов.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка, захламливание площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов, проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам.

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для получения оценки состояния лесных насаждений используется методика ландшафтной таксации, которая позволяет сделать вывод о соответствии этих лесов своему назначению, т.е. в максимальной ли степени обеспечивается проявление санитарно – гигиенических, природоформирующих и природоохранных свойств.

Задача ландшафтной таксации – дать достаточно полную, объективную и качественную характеристику лесных насаждений с определением жизнестойчивости древостоев.

Ландшафтная характеристика насаждений – это метод комплексной инвентаризации земель лесного фонда при рассмотрении насаждений как географического ландшафта с выделением и описанием всех его компонентов, находящихся в определённой системе взаимодействия, а также с оценкой для рекреационного использования.

Лесные массивы смешанного многопородного состава и полнотой, определяющей ландшафтно-конструктивные типы насаждений, чередование открытых и закрытых пространств являются основным ландшафтно-образующим фактором территории.

По пейзажной выразительности наибольшую ценность в условиях волнистого рельефа представляют смешанные насаждения с преобладанием ели, сосны, березы, дуба.

Ценными в эстетическом качестве являются чистые приспевающие и спелые сосняки, а также ельники и березняки в складках волнистого рельефа.

При обследовании лесных участков для предоставления их в рекреационных целях производится ландшафтно-рекреационная характеристика участка. Она предусматривает определение существующего типа ландшафта, эстетической и санитарно-гигиенической оценки, степени устойчивости, проходимости, просматриваемости участка, стадии рекреационной дигрессии.

Ниже приведены шкалы оценки лесных участков, которые необходимо использовать при подготовке лесных участков к передаче в аренду для осуществления рекреационной деятельности.

Ландшафтно-конструктивные типы насаждений

Основным ландшафтообразующим фактором территории являются лесные массивы с их многообразным породным составом, чередованием открытых и закрытых пространств и полнотой насаждений, определяющей их ландшафтно-конструктивные типы.

Таблица 16.1

Шкала оценки пространственной структуры лесных ландшафтов

Группы ландшафтов		Типы ландшафтов		
наименование	индекс	характеристика	общая сомкнутость полога леса	индекс
1	2	3	4	5
Закрытые	1	Древостой горизонтальной сомкнутости	0,6-1,0	1а
		древостой вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5м	0,6-1,0	1б
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5	2а
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5 (в группах 0,6-0,7)	2б
		Молодняки высотой более 1,5м	0,4-0,5	2в
Открытые	3	Участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты	-	3а
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1.5м (вне зависимости от густоты)	-	3б
		Участки без древесно-кустарниковой растительности	-	3в

Эстетическая оценка

Оценка эстетического качества насаждений лесничества и открытых пространств проводилась в натуре для каждого выдела по силе его эмоционального воздействия на посетителя, по просматриваемости, цветовому эффекту и форме размещения растительности.

а) Насаждений

Оценка 1 (высокая) – хвойные и лиственные насаждения 1-2 классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, хорошей проходимостью по участку, со здоровым, красивым подлеском и подростом средней густоты, отсутствием на участке захламленности и мертвого леса;

Оценка 2 (средняя) – насаждения среднего класса бонитета (3) с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенном подросте и подлеске с частичной захламленности (до 5 м³ на 1га);

Оценка 3 (низкая) – насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные низших классов бонитета (4-5), с плохо развитыми кронами, с частичной захламленностью (до 5 м³ на 1га и выше).

б) Открытые пространства

Оценка 1 (высокая) – площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью;

Оценка 2 (средняя) – открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные мало декоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками;

Оценка 3 (низкая) – необлесившиеся вырубки, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и другие открытые площади, и водоемы с низкой декоративностью.

Санитарно – гигиеническая оценка

Оценка санитарно-гигиенического качества территории проведения применительно к пригодности под отдых.

Таблица 16.2

Шкала санитарно – гигиенической оценки участка (выдела)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок в хорошем санитарном состоянии, воздух чистый, хорошая вентиляция, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1 (оценка высокая)
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначи-	2

тельно захлавлен и замусорен. Имеются отдельно сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, шум периодический или отсутствует.	(оценка средняя)
Участок в плохом санитарном состоянии, захлавлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в т. ч. неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень шума, наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей.	3 (оценка низкая)

Биологическая устойчивость насаждений

Класс жизнеустойчивости насаждений определялся в результате тщательной оценки биологического и лесопатологического их состояния и устанавливался по следующим признакам: ослабление роста или усыхание отдельных деревьев, состояние подроста и подлеска, напочвенного покрова, степени уплотнения почвы.

Таблица 16.3

Шкала оценки биологической устойчивости насаждений

Классы устойчивости	Размер и характеристика текущего отпада (усыхающие деревья и свежий сухостой)	Общий размер усыхания (деревья 2 и 3 группы + захлавленность)	Наличие вредителей и болезней леса	Состояние лесной среды
1	2	3	4	5
1-устойчивые	До 2% происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3м менее среднего	До 5%	Отсутствует или единичные повреждения	Не нарушены
2-устойчивость нарушена	Отпад в 2 и более раза превышает размер естественного отпада; происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3 м близким к среднему	6 - 40%	Часто имеются, могут иметь массовое распространение и высокую численность	Как правило нарушены, полнота неравномерная или низкая
3-устойчивость утрачена	То же	40% и более (для осинников – 50% и бо-	То же	То же

		лее, полнота менее 0,7)		
--	--	-------------------------	--	--

Примечание: древостой со 2 классом биологической устойчивости являются фондом выборочных санитарных рубок, с 3-м – сплошных (при отсутствии других хозраспоряжений). Насаждения 2-3 классов биологической устойчивости составляют площадь насаждений с неудовлетворительным санитарным состоянием.

Оценка рекреационной дигрессии лесной среды

Таблица 16.4

Шкала оценки рекреационной дигрессии лесной среды

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
1	2
<p>Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальные, механические повреждения отсутствуют, подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из видов, характерных для данного типа леса; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.</p>	1
<p>Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов – 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почвы и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.</p>	2

Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастной) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 5-10%, травяного покрова – 60-70% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почвы значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.

3

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
1	2
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 5-40% (в том числе до ½ занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности	4
Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до ¾ занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади участка. Рекреация не допускается.	5

2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Статья 11 Лесного кодекса РФ гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности установлены приказом Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

К лесам, в которых разрешено осуществление рекреационной деятельности отнесено 89985 га.

Перечень кварталов и их частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений приведен в таблице 16.5.

Таблица 16.5

Перечень кварталов зоны рекреационной деятельности

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Общая площадь, га
1	2	3	4	6
1	Меленковское		1-137, 139-244	16908
2	Илькинское		1-201	14702
3	Каменское		1-166	15823
4	Пичугинское		1-144	15408
5	Бутылицкое		1-144	12440
6	Ляховское		1-101	8827
7	Тургеневское	Орловское	1-31	2956
		Сосновское	1-18	1684
		ПХ Муромского приборостроительного завода	1-10	1147
		Урваново	1-2	303
		Тургеневское	1-10	1293
		Селинское	1-15	1784
		Пановское	1-15	2352
		Приокское	1-6	531
		Высоковское	1-5	538
		Ока	1-6	484
		Дмитриевы Горы	1-15	1895
Итого по участковому лесничеству				14967
8	Приклонское	Бутылицы	1-36	4435
		Сафроновское	1-39	5025
		Меленковское	1-47	4848
		Илькино	1-63	7155
Итого по участковому лесничеству				21463
Всего по лесничеству				120538

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Основную рекреационную нагрузку, как правило, несут леса лесопарковых зон и зеленых зон (4 120 га), которые по структуре (группам) ландшафтов представлены следующим образом, в том числе:

- | | |
|---|-------|
| 1. Закрытые: древостой с полнотой 0,6 – 1,0 | 69,7% |
| 2. Полуоткрытые: древостой с полнотой 0,3-0,5 | 20,1% |
| 3. Открытые: древостой с полнотой до 0,3 и редины | 10,2% |

Лесоустройство, на основании которого разработан регламент, Лесной план и документы территориального планирования Владимирской области леса не содержат сведения о функциональном зонировании лесов Меленковского лесничества. Также не проводилась лесоустройством ландшафтная таксация лесов рекреационного назначения.

2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право, согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса РФ, возводить на лесных участках временные постройки и осуществлять их благоустройство.

Перечень временных построек и объектов благоустройства определяется п.6 Распоряжения Правительства Российской Федерации от 27 мая 2013 г. №849-р.

Под временными постройками понимают объекты, которые возводятся на период осуществления определенной деятельности и подлежат демонтажу после того, как отпадет необходимость в их использовании. Это объекты, сооруженные без капитальных конструкций (монолитных фундаментов, кирпичных стен, подвалов, смотровых ям и т.п.), конструкция которых является сборно-разборной или возможна их перестановка и перемещение на земельном участке с помощью техники без ущерба объекту.

К временным постройкам на лесных участках относятся общественные постройки со сроком службы, не превышающим срок договора аренды лесного участка (павильоны, ларьки, облегченные здания, здания деревянные каркасные, щитовые, бревенчатые или брусчатые), хозяйственные постройки для хранения инвентаря, складские помещения и др. Перечень временных построек приведен в разделе 2.8.

Главной задачей при планировании территории для отдыха является сохранение лесного участка в продуктивном состоянии, при котором природные ресурсы не утрачивают своей способности к самовоспроизводству.

Основной причиной лесонарушений при рекреационном использовании лесных участков является неорганизованный отдых, засорение лесной среды.

В целях создания благоприятных условий для организации отдыха и прогулок, занятий физкультурой и спортом, а также для предотвращения возможных нарушений природной среды в результате чрезмерной рекреационной нагрузки отдельных участков проводится благоустройство лесов.

Благоустройство мест массового и кратковременного отдыха, прогулочных магистралей способствует стабилизации мест отдыха и основных направлений посетителей, что обеспечивает надежную охрану природных комплексов и повышает устойчивость насаждений к влиянию антропогенных факторов.

В общем комплексе мероприятий по благоустройству лесов строительству лесных дорог уделяется особое внимание. По ним идет распределение отдыхающих в лесных массивах. Если дорог недостаточно, то леса начинают осваиваться стихийно, отдыхающие сами прокладывают многочисленные тропинки, дорожки, что приводит к уничтожению лесной подстилки, постепенно гибнет подрост, исчезают лесные звери и птицы, нарушается лесная среда. Чем гуще дорожная сеть, тем равномернее нагрузка на лесные участки.

Для нормальной организации отдыха в рекреационных лесах считается необходимым под дорожно-тропиночной сетью иметь 3-5% территории. 78

Необходимо своевременно производить ремонт дорог.

В первую очередь осваиваются под рекреационные цели леса, примыкающие к дорогам.

При уходе за придорожным лесом его очищают от захламленности, разреживают, у деревьев обрубают нижние сучья. Все это не только облагораживает лес, но и повышает его пожарную устойчивость.

Создание благоприятных условий для массового отдыха населения путём установки малых форм архитектуры и устройства мест отдыха позволит уменьшить негативные рекреационные воздействия на экологические условия лесных экосистем.

К малым архитектурным формам относятся беседки, веранды, дровницы, навесы, фонари, оборудование для детских площадок, деревянные мостики и настилы, скамьи, вазоны, ограды, заборы, урны и др. Практически все малые архитектурные формы имеют функциональное назначение, а также играют важную роль в декоративном оформлении лесных участков.

Все элементы благоустройства и оборудования на лесном участке по используемым для их создания материалам и внешнему виду должны быть несложными, близкими к встречающимся в природе, должны хорошо вписываться в естественный ландшафт и не оказывать отрицательного влияния на сохранность, рост, развитие растительности и экологическое состояние лесной среды.

С целью улучшения состояния деградированных насаждений лесов предусматривается осуществление следующих мероприятий:

- осуществлять систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок;
- предусмотреть возможность перемены территориального размещения спортивных площадок и мест массового отдыха через 5-7 лет для восстановления

ния нормальной лесной среды и напочвенного покрова на участках, где они ранее располагались (создавать места-дубли);

- посев устойчивых к вытаптыванию трав;

- посадка под полог насаждений с полнотой 0,6-0,4 почвоулучшающих деревьев и кустарников; -

- засыпка обнаженных корней в насаждениях III-IV стадий деградации; -

- рыхление почвы площадками с внесением удобрений в насаждениях III-IV стадий деградации с уплотненной почвой;

- посев почвоулучшающих трав; - мульчирование почвы в насаждениях III-IV стадий деградации (торф, опилки и др.);

- огораживание ценных старовозрастных деревьев (кустарниками); - ограничение посещаемости ослабленных насаждений (обсадка кустарника-ми, шлагбаумы).

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

В целях исключения негативного влияния рекреационных нагрузок на лесные массивы (притока туристов, дачников и других отдыхающих в летний период) при лесоустройстве запроектированы мероприятия, в том числе и по благоустройству, практическое выполнение которых, направлены на сохранение и повышение эстетических, санитарно-гигиенических и оздоровительных свойств насаждений, а также на сохранение экологического равновесия в лесной среде и формирование лесных ландшафтов.

Таблица 17

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной нагрузки

Порода	Средняя нагрузка на 1 га при протяженности дорожной сети на 1000 га лесного фонда более 25 км.
1	2
Сосна	2,2
Ель	1,3
Дуб	2,4
Береза	2,7
Осина	2,5

Таблица 18

Допустимые рекреационные нагрузки и рекреационная емкость лесопарковой и зеленой зоны Меленковского лесничества

Группы типов лесов	Допустимые рекреационные нагрузки, чел./га		Предельная рекреационная емкость, чел.	
	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий	в естественных условиях	при проведении системы

				мероприятий
1	2	3	4	5
Сосняки сложные	3	12	363	1452
Сосняки черничники	2	8	2572,2	10288,8
Ельники сложные	2	8	269,2	1076,8
Ельники черничники	1	4	105,8	423,2
Березняки, осинники сложные	4	16	0	0
Березняки, осинники черничные	3	12	588	2352

При проведении работ по рекреационному использованию лесов следует руководствоваться «Рекомендациями по ведению лесного хозяйства в лесопарковых частях зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов европейской части РСФСР», утвержденными Минлесхозом РСФСР 30.05.1988 , а также Законом РСФСР «Об охране окружающей природной среды», принятым Верховным Советом РФ 19.12. 1991 № 2060-1 и Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, установленными приказом Рослесхоза от 21.02.12 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Выращивание лесных плантаций и их эксплуатация регламентируются ст. 42 Лесного кодекса РФ.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», использование данных

лесов в целях создания лесных плантаций не допускается.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсадки лесных насаждений допускается без ограничений.

Сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регламентируются ст. 39 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденных приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и др.);
- размещать согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках временные постройки;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Граждане и юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договора аренды лесных участков. Запрещается использование лесных участков для выращивания вышеуказанных растений в защитных лесах и особо защитных участках леса.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;
- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- размещать, согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса РФ, на предоставленных лесных участках временные постройки;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых возможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декора-

тивных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со ст. 59 Лесного кодекса РФ.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральными законами от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Специальные обследования по проектированию выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений не проводились.

Декоративные посадки на территории Меленковского лесничества отсутствуют.

Сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) осуществляется в соответствии со статьей 39.1 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), утвержденных приказом Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую в целях воспроизводства лесов и лесоразведения (часть 1 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ).

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), допускается размещение теплиц, других строений и сооружений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) лесные участки государственным учреждениям, муниципальным учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (часть 3 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет.

Граждане, юридические лица, которые используют леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством, Лесным кодексом РФ (часть 1 статьи 20 Лесного кодекса РФ).

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных

растений (саженцев, семян) может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян)», лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян) имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- размещать, согласно части 2 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ, на предоставленных лесных участках теплицы, другие строения и сооружения;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян)», лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян), обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян) способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, которые используют леса для выращивания

посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством, Лесным кодексом РФ (часть 1 статьи 20 Лесного кодекса РФ).

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют, в первую очередь, не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью, земли иных категорий, на которых располагаются леса.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса РФ.

Таблица 19

Требования к посадочному материалу лесных древесных пород и качеству молодняков, созданных при искусственном и комбинированном лесовосстановлении, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью			
	возраст не менее, лет (выращенные в теплице)	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
3. Зона хвойно-широколиственных лесов							
3.1. Хвойно-широколиственный район европейской части Российской Федерации (район хвойно-широколиственных лесов)							
Береза карельская и повислая	2	3,0	25	Брусничная, кисличная и черничная	4	2,0	1,1
Береза повислая	2	2,5	20	Свежая и влажная судубрава	5	2,0	1,5

Ель европейская	2 - 3	2,0	12	Сложная, мелкотравная, черничная	7	2,0	1,0
				Долгомошная, травяно-болотная	7	2,0	0,7
Сосна обыкновенная	2 (1)	2,0	12	Лишайниковая, вересковая	7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,2
				Долгомошная и сфагновая	7	2,2	1,0

Сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев).

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения изыскательских работ

В соответствии с Федеральным законом «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» от 4.12.2006 № 200-ФЗ, лесные участки предоставляются на срок не более 1 года для выполнения изыскательских работ в аренду без проведения аукциона лесного участка.

Разрешенные объемы использования лесов для выполнения изыскательских работ и местоположение лесных участков в разрезе участковых лесничеств в Меленковском лесничестве отражены в таблице 5.

Порядок предоставления в аренду лесного участка для выполнения изыскательских работ установлен Положением «О предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ», утвержденным постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 года № 161.

Параметры и сроки использования лесов регулируют профильные нормативы (СНиПы, СН и т.д.).

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых (ст.43 Лесного кодекса РФ) осуществляется в соответствии с Порядком использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки

месторождений полезных ископаемых», утвержденный приказом Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 (с изменениями), Лесным планом Владимирской области и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

В случаях, когда рубки лесных насаждений являются неотъемлемой частью рассматриваемого вида использования лесов, для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых лесные участки предоставляются на основании договоров аренды (часть 2 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

Следует отметить, что согласно п. 3 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса РФ, допускается реализация древесины без проведения аукциона на заключение договора аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям, для использования лесов в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса РФ.

Допускается использование лесных участков, расположенных в зеленых зонах, для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса РФ, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Допускается выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда без предоставления лесного участка, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, строительство объектов капитального строительства (часть 3 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых заключается на срок до сорока девяти лет и не требует проведения аукциона (часть 3 ст. 72 и часть 3 ст. 74 Лесного кодекса РФ).

Указанные сроки аренды лесных участков определялись с учетом требований законодательства о недрах.

В ст. 10 Федерального закона РФ «О недрах» от 21.02. 1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок:

- для геологического изучения – на срок до 5 лет;
- для добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;
- для добычи подземных вод – на срок до 25 лет;

- для добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до одного года.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

- захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

- загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

- максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

На территории Меленковского лесничества действует несколько месторождений полезных ископаемых, а также проводится геологическое изучение недр.

Сведения об использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых приводятся в Приложении 13.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2, ст. 20 Лесного кодекса РФ). Реализация древесины,

полученная при использовании лесов согласно ст. 43 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов регламентируется ст. 44 Лесного кодекса РФ.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов в соответствии с водным законодательством.

Ст. 1 Водного кодекса РФ под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток, либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов ст. 5 Водного кодекса РФ провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водоохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства РФ от 30.12.2006 №844.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов могут предоставляться в постоянное (бессрочное) пользование, аренду или безвозмездное срочное пользование. Кроме того, такие лесные участки также могут быть обременены сервитутами.

В соответствии с частью 3 ст. 72 и частью 3 ст. 73.1 Лесного кодекса РФ указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на

срок от одного года до срока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Без проведения аукциона договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям для использования лесов в соответствии с частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса РФ.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ).

Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 44 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется ст. 45 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов».

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов определяются в соответствии со сроками эксплуатации линейного объекта, указанные в технической документации.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования.

В целях строительства линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустошей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и при-

легающей территории.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со ст. 9 и ч. 3 ст. 72, 74 Лесного кодекса РФ на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования.

Согласно ст. 13, 21 Лесного кодекса РФ лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры (см. главу 1).

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, разрешены не только на землях лесного фонда, но и на землях иных категорий, где располагаются леса, в случаях, определенных федеральными законами, в соответствии с целевым назначением этих земель.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильно ослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 Лесного кодекса РФ).

Допускаются выборочные и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан в защитных лесах в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов.

В существующих линейных объектах рекомендуется периодическая очистка от древесной и кустарниковой растительности высотой более 4 м с применением механизмов.

В целях пожарной безопасности линейные объекты очищаются от срубленной древесины, порубочные остатки сжигаются.

При осуществлении работ по строительству, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

- самовольное изменение местоположения и границ лесных участков, отведенных для производства работ;
- повреждение насаждений, растительного покрова и почв за пределами арендуемых лесных участков;
- захламление прилегающих территорий за пределами арендованного лесного участка строительными материалами, лесосечными отходами древесины, мусором, иными видами отходов;
- загрязнение площади участков, предоставленных в пользование, и территории за их пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств, тракторов и механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;
- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;
- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков (п. 9 приказа Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Обутверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»).

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 45 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604.

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов регламентируется ст. 46 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 01.12.2014 № 528.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов сроком от 1 года до 49 лет.

Согласно п. 7 приказа Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, имеют право:

- создавать лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое) в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ;
- создавать лесоперерабатывающую инфраструктуру (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое) в соответствии с частью 1 статьи 14 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять иные права, предусмотренные Лесного кодекса РФ.

Согласно п. 8 приказа Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения ле-

сов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;
- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством лесоматериалов и иной такой переработки.

Согласно Лесному кодексу РФ (ст. 14), и Правилам использования лесов для переработки древесины, 2007 создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов. На лесных участках, предоставленных в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры). В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки не возобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфра-

структуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов исключаются случаи:

- проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;

- захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, прилегающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, древесными, промышленными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации в срок не более одного года после завершения соответствующего этапа работ.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Объем заготовки древесины по сплошным рубкам 132,1 тыс. м³. Расстояние до пунктов переработки древесины арендаторов не превышает 35 км.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 ЛК РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 46 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре

аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со ст. 47 Лесного кодекса РФ и Федеральным законом от 26.09.1997 № 125ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса РФ.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со ст. 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях, проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединением, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 ст. 47 Лесного кодекса РФ предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное срочное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Решение о предоставлении в пользование лесных участков религиозным организациям принимается департаментом лесного хозяйства администрации Владимирской области.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов

Согласно статье 51 Лесного Кодекса РФ, леса подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе и радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов.

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» и Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417 (с изменениями).

Потенциальная (природная) пожарная опасность и фактическая горимость лесов зависит от многих факторов: породного состава и состояния насаждений, типа лесорастительных условий, развития транспортной сети, посещаемости лесов населением, противопожарного обустройства территории и многих других.

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах.

Охрана лесов осуществляется с учетом их биологических, региональных особенностей и включает комплекс организационных, правовых и других мер.

Тушение пожаров в лесах осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ, Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

- предупреждение лесных пожаров;
- мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- иные меры пожарной безопасности в лесах.

Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах установлены Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 05.05.2011 № 343, от 26.01.2012 № 26, от 14.04.2014 № 292).

Средняя степень пожарной опасности лесов Меленковского лесничества определена с использованием данных о распределении кварталов по классам пожарной опасности. В качестве основы для определения степени природной пожарной опасности лесного фонда лесничества была использована классификация природной пожарной опасности лесов, утвержденная приказом Рослесхо-

за от 05.07.2011 №287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды». Распределение территории Меленковского лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в таблице.

Таблица 20

Распределение Меленковского лесничества по классам природной пожарной опасности

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Площадь по классам пожарной опасности, га					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Меленковское	74	7288	8215	1331	-	16908	2,6
2	Илькинское	230	5491	8631	350	-	14702	2,6
3	Каменское	1597	9869	3851	506	-	15823	2,2
4	Пичугинское	4028	5305	5365	710	-	15408	2,2
5	Бутылицкое	114	4871	6356	1099	-	12440	2,7
6	Ляховское	-	3582	4890	355	-	8827	2,6
7	Тургеневское	217	4292	8842	1616	-	14967	2,8
8	Приклонское	633	6211	11842	2777	-	21463	2,8
Всего		6893	46909	57992	8744		120538	2,6
%		5,7%	38,9%	48,1%	7,3%		100,0%	

Средний класс пожарной опасности II,6 показывает среднюю вероятность возникновения лесных пожаров в течение всего пожароопасного сезона, средняя продолжительность которого для условий лесничества 6 месяцев.

Распределение кварталов Меленковского лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в приложении 8.

Предупреждение лесных пожаров

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, - осуществляется на основании проектной документации на строительство дорог противопожарного назначения в соответствии с п.1 ст.16 Федерального закона № 257-ФЗ от 08.11.2007 «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; п.2.3.1. ч.2.3. «Инструкции по охране природной среды при строитель-

ве, ремонте и содержании автомобильных дорог ВСН 8-89; «Инструкцией по проектированию лесохозяйственных автомобильных дорог ВСН 7-82»;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;

- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

К вышеперечисленным мерам противопожарного обустройства лесов, Постановлением Правительства РФ от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов», дополнительно относятся:

- прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;

- эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;

- благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах;

- установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;

- создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек;

- установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Противопожарное обустройство лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

- приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;

- содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;

- создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Нормативы противопожарного обустройства лесов установлены Приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов».

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов определены приказом Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Нормы по их видам и количеству установлены как минимально необходимые.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

- наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;
- организацию патрулирования лесов;
- прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, состав и форма представления данных о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах устанавливаются уполномоченным органом исполнительной власти.

Разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров

Органы государственной власти в пределах своих полномочий разрабатывают планы тушения лесных пожаров, устанавливающие:

- перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

- мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;
- меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;
- иные мероприятия.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров установлен Постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

План разрабатывается в отношении лесничества.

Выполнение работ по охране лесов от лесных пожаров

Создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров (пожарная техника и оборудование, пожарное снаряжение и другие), содержание этих систем, средств, а также формирование запасов ГСМ на период высокой пожарной опасности.

Мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов, в частности охрану лесов от пожаров, осуществляют арендаторы лесных участков на основании проектов освоения лесов, а при отсутствии арендаторов – уполномоченные органы государственной власти в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 - 84 Лесного кодекса (часть 1 ст. 19 Лесного кодекса РФ).

Учитывая степень пожарной опасности в лесах лесничества и действующие Федеральный Закон от 21.12.1994 г № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Правила пожарной безопасности в лесах, проектируется комплекс противопожарных мероприятий.

Пользователи лесными участками должны быть оснащены противопожарным оборудованием в соответствии с приказом Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Работы по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах выполняются специализированными государственными бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

В соответствии с постановлением Губернатора области от 01.11.2011 № 1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром» с 01.01.2012 создано ГАУ ВО «Владимирский лесхоз».

Тушение лесных пожаров на территории Владимирской области осуществляет специализированное учреждение ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», а также выполняет противопожарные мероприятия на не арендованной территории.

На территории ГКУ ВО «Меленковское лесничество» тушение лесных пожаров осуществляет Меленковский филиал ГАУ ВО «Владимирский лесхоз»,

который имеет 2 ПХС-2 типа. Штатная численность ПХС составляет 36 человек.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Распределение земель лесного фонда Меленковского лесничества по способам мониторинга пожарной опасности в лесах и зонам осуществления авиационных работ по охране лесов следующее в соответствии с формой 1-субвенции «обеспечение охраны, защиты воспроизводства лесов на землях лесного фонда» Меленковского лесничества за январь-июнь 2017 года:

-зона наземного мониторинга-31,6 тыс.га;

-зона осуществления авиационных работ по охране лесов (зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных сил и средств) – 88,9 тыс.га.

Объемы мероприятий по противопожарному устройству лесов в Меленковском лесничестве приведены в таблице 22.

Таблица 21

Объёмы мероприятий по противопожарному обустройству лесов и тушению лесных пожаров

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
1. 1. Разграничение территории по способам обнаружения лесных пожаров				
1.1.	Зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных средств)	тыс. га	ежегодно	88,9
1.2.	Зона наземной охраны	тыс. га	ежегодно	31,6
2. Мероприятия по предупреждению возникновения лесных пожаров				
2.1	Организация постоянных действующих агитвитрин (стендов), выставок	шт.	за планируемый период	1
2.2	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию и мерах пожарной безопасности в лесах	шт.	ежегодно	25
2.3	Благоустройство зон отдыха, пребывающих в лесах (Устройство мест отдыха и курения)	шт.	ежегодно	30
2.4.	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях	шт.	ежегодно	20

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
	обеспечения пожарной безопасности			
2.5	Создание ДПД	шт.	ежегодно	6
3. Мероприятия по предупреждению и ограничению лесных пожаров				
3.1.	Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос	км	ежегодно	207
3.2.	Прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	ежегодно	556
3.3.	Проведение контролируемого выжигания сухих горючих материалов	га	ежегодно	-
3.4.	Устройство противопожарных барьеров	км	ежегодно	-
3.5.	Уход за противопожарными барьерами	км	ежегодно	-
3.6.	Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (Ремонт дорог противопожарного назначения)	км	ежегодно	32,0
3.7	Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (Строительство дорог противопожарного назначения)	км	ежегодно	-
3.8.	Эксплуатация лесных дорог предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	ежегодно	-
3.8	Строительство искусственных водоемов	шт.	за планируемый период	1
3.9	Устройство подъездов к водоемам	км	за планируемый период	0,1
3.10	Строительство мостов	шт.	-//-	-
3.11	Ремонт мостов	шт.	-//-	-
4. Организация связи				
4.1	Приобретение различных типов радиостанций	шт.	ежегодно	6
5. Мероприятия по организации обнаружения лесных пожаров				
5.1	Строительство пожарных вышек	шт.	за планируемый период	-
5.2	Ремонт вышек наблюдения за пожарной обстановкой	шт.	ежегодно	-
5.3	Приобретение камер видеонаблюдения за	шт.	за плани-	-

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
	пожарной обстановкой		руемый период	
5.4	Устройство и содержание пунктов приема донесений от авиации	шт.	ежегодно	1
5.5	Наем и содержание временных рабочих	чел.	ежегодно	6
6. Мероприятия по организации тушения лесных пожаров				
6.1.	Организация пунктов сосредоточения средств пожаротушения	шт.	ежегодно	13
6.2	Организация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря (ежегодно)	шт.	ежегодно	-
6.3	Доукомплектование ПХС-1 типа	шт.	ежегодно	-
6.4	Доукомплектование ПХС-2 типа	шт.	ежегодно	2
6.5	Доукомплектование ПХС-3 типа	шт.	ежегодно	-
6.6	Комплекты противопожарного оборудования и инвентаря	компл.	ежегодно	99
7. Мероприятия по развитию системы лесопожарной службы				
7.1	Организация контроля за полетом воздушного судна в режиме реального времени	тыс. га	ежегодно	88,9
7.2	Создание рабочих мест, связанных с использованием ИСДМ-Рослесхоз	чел.	за планируемый период	1
7.3	Составление проектов противопожарного обустройства лесничества	шт.	за планируемый период	1
7.4	Приобретение транспортных средств	шт.	за планируемый период	10

Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды приведены в Приложении 9.

2.17.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия

Леса подлежат охране от загрязнения и иного негативного воздействия в соответствии с статьями 60.12-60.16 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и другими

федеральными законами.

При использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, должны соблюдаться установленные законодательством Российской Федерации требования по охране окружающей среды от загрязнения и иного негативного воздействия, выполняться меры по охране лесов от загрязнения (в том числе нефтяного, радиоактивного и другого) и иного негативного воздействия, включая меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах, а также должна осуществляться, в том числе посредством лесовосстановления и лесоразведения, рекультивация земель, на которых расположены леса и которые подверглись загрязнению и иному негативному воздействию.

Охрана лесов от загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется физическими и юридическими лицами, органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии с Лесным кодексом и Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

Особенности рекультивации земель при использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах утверждаются Правительством Российской Федерации.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от загрязнения и иного негативного воздействия является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком.

В целях охраны лесов от радиоактивного загрязнения осуществляется радиационное обследование лесов и устанавливаются зоны их радиоактивного загрязнения.

Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов устанавливаются приказом Минприроды России от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».

В целях осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов на основании данных радиационных обследований леса, загрязненные радионуклидами, подразделяются на зоны радиоактивного загрязнения:

а) зона низкой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) - от 1 до 5 Ки/км² (от 37 до 185 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 0.15 до 1 Ки/км² (от 5,55

до 37 кБк/м²);

б) зона средней степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (¹³⁷Cs) от 5 до 15 Ки/км² (от 185 до 555 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (⁹⁰Sr) от 1 до 3 Ки/км² (от 37 до 111 кБк/м²);

в) зона высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (¹³⁷Cs) от 15 до 40 Ки/км² (от 555 до 1480 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (⁹⁰Sr) свыше 3 Ки/км² (свыше 111 кБк/м²);

г) зона крайне высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (¹³⁷Cs) свыше 40 Ки/км² (свыше 1480 кБк/м²).

Целями осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов являются:

а) предотвращение вторичного загрязнения лесов радионуклидами;

б) сохранение средообразующих функций лесов;

в) возврат в хозяйственный оборот лесных участков, загрязненных радионуклидами;

г) получение нормативно чистой по радиационному фактору древесины и других лесных ресурсов, а также продуктов их переработки.

В целях охраны лесов, включая лесные насаждения, лесные почвы, среду обитания объектов животного мира и другие природные объекты в лесах, от нефтяного загрязнения осуществляются мероприятия по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов.

Подвергшиеся нефтяному загрязнению земли, на которых расположены леса, подлежат рекультивации.

Особенности охраны лесов от нефтяного загрязнения, а также осуществления мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Поступление в природную среду любых твердых, жидких, газообразных веществ, микроорганизмов или видов энергии (звукового, электромагнитного или радиоактивного излучения) в количествах, вызывающих изменение состава и свойств компонентов природы и оказывающих вредное воздействие на человека, флору и фауну, считается загрязнением окружающей среды. По происхождению загрязнения разделяются на антропогенные и естественные, по воздействию на организмы и экосистемы – на механические, физические, биологические и химические.

При проведении мероприятий, назначенных в лесохозяйственном регламенте, должны учитываться причины загрязнения от проводимых мероприятий, приниматься всё возможное для сокращения загрязнения окружающей среды.

Земли лесного фонда по своему назначению представлены двумя

основными группами:

лесной – предназначенной для выращивания насаждений;

нелесной – представленной угодьями, не используемыми в лесном хозяйстве землями и землями специального назначения.

Перечисленные категории земель кардинально отличаются по степени антропогенного воздействия.

Если в первой группе воздействие человека носит временный характер и необходимо обеспечить сохранность леса, то вторая группа утратила свойство лесного биогеоценоза и рассматривается в качестве необходимой инфраструктуры, оказывающей воздействие на окружающую среду, в том числе на лес.

Соответственно, оценка и величина антропогенного воздействия на эти категории земель различны. Основное воздействие на лесные земли при выполнении мероприятий лесохозяйственного регламента происходит в процессе лесопользования и прежде всего, заготовки древесины и рекреации.

В процессе заготовки древесины образуются следующие группы отходов:

- древесные отходы;
- отходы от работы техники и транспорта;
- бытовые отходы.

По данным «Временного классификатора токсичных промышленных отходов», М, 1987, при заготовке и вывозке древесины при организации заготовки в спелых и перестойных насаждениях (рубки главного пользования) образуются следующие отходы на 1 тыс.м³ заготовленной древесины.

Таблица 22

Характеристика и объем отходов по классам опасности

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
1	2
Отходы II класса опасности	
Аккумуляторная кислота	0,00022
Отходы III класса опасности	
Отходы синтетических и минеральных масел (отработанное моторное и трансмиссионное масло)	0,0158
Индустриальное масло	0,000322
Нефтешлам при зачистке резервуаров	0,0015
Нефтешлам (проливы ГСМ)	0,0004
Промасленные фильтры	0,001
Ветошь промасленная	0,0011
Уловленные нефтепродукты очистных сооружений ливневых стоков и мойки автомобилей	0,003
Итого	0,023342
Отходы IV класса опасности	
Лесосечные отходы (сучья, вершинки, малоценная древесина) *	130,0

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
1	2
Отходы древесные (kozyрьки, отхода раскряжевки)	16,0
Лом черных металлов, пыль абразивно-металлическая, огарки сварочных электродов	0,00003
Лом абразивных изделий	0,00038
Отработанные аккумуляторы без электролита	0,0025
Осадок (шлам) нейтрализации электролита	0,00023
Отработанные шины	0,006
Лом цветных металлов	0,00037
Зола древесная	0,0036
Пыль твердых частиц из бункеров циклонов котельной	0,000302
Осадок из очистных сооружений бытовых и ливневых сточных вод	0,004
Твердые бытовые отходы (ТБО)	0,0384
Отходы потребления подобные ТБО	0,0012
Отходы медпункта	0,000096
Пищевые отходы пунктов общественного питания	0,0074
Итого	146,0645
Всего	146,08784

*Примечание: лесосечные древесные отходы по критерию опасности относятся к отходам V класса опасности, но вследствие отсутствия подтверждения данного класса опасности экспериментальным методом классифицируются как отходы IV класса опасности.

Данные таблицы 22.1 носят усредненный характер и в зависимости от способов рубок, видов древесного лесопользования могут существенно отличаться по количеству отходов, но отнесение их к классам опасности остается неизменным.

Последнее свидетельствует о преобладании в составе отходов IV-V классов опасности.

Данное обстоятельство учитывается в соответствующих нормативных документах, регулирующих возможность и виды пользования древесиной.

Оценивая воздействие заготовки древесины на состояние биоценоза, следует учитывать его сложившийся антропогенный характер, а также позитивную роль хозяйственных мероприятий в сохранении целевых пород и создании «нормальных» лесных насаждений.

Наряду с заготовкой древесины на лесные земли существенное влияние оказывает рекреационное лесопользование. Наиболее существенными и контролируемыми показателями антропогенного воздействия при этом виде лесопользования является дигрессия лесной среды и сохранение площади лесных земель в составе лесного участка.

Первый показатель определяется по параметрам, приведенным в таблице 22.2.

Таблица 22.1

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Характеристика участка	Стадии рекреационной деградации
1	2
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические их повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные их механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов до 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы до 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и угнетенных экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 70-60% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.	3
Сильно нарушена лесная среда древесной растительности куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 59-40% (в том числе до 1/2 занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности	4
Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до 3/4 занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	5

Показатели предельно допустимых нагрузок на рекреационные леса
(зеленые и лесопарковые зоны)

Условия, регламентирующие допустимые рекреационные нагрузки	Площадь рекреационных лесов, га	Предельно допустимое число посетителей леса (рекреационная нагрузка), чел.	
		на 1 га площади	на общую площадь (по среднему показателю нагрузки)
1	2	3	4
Типы лесорастительных условий:			
- А ₂ , А ₄ , А ₅	-	2 – 4	-
- А ₃ , В ₅ , С ₅ , Д ₅	94	3 – 5	375
- В ₂ , В ₄ , С ₄ , Д ₄	340	4 – 8	2040
- В ₃ , С ₂ , С ₃ , Д ₂ , Д ₃	4116	6 – 10	32928
Итого:	4550		35343

Сохранение площади лесных земель в составе арендных лесных участков является важнейшей задачей органов управления и контроля.

Выполнение этой задачи зависит от фиксации состояния земель на дату передачи лесного участка в аренду. Эта работа выполняется в соответствии со ст. 69 Лесного кодекса РФ (проектирование лесных участков), при наличии целевого финансирования, или в процессе производства натуральных работ при составлении «Проекта освоения лесов».

Фиксация состояния площадей позволит осуществить контроль условия ст. 41 Лесного кодекса РФ о возведении временных построек и осуществлении их благоустройства на нелесных и не покрытых лесом землях.

Антропогенное воздействие на леса, связанное с эксплуатацией этих объектов, определяется их целевым назначением и уменьшением их отрицательного воздействия связано с рекультивацией нарушенных при строительстве земель, противопожарным обустройством прилегающих территорий.

Целевые показатели антропогенных нагрузок на леса определяются по трем направлениям:

- строительство и эксплуатация технических объектов, влияющих на лес;
- осуществление всех видов лесопользования;
- организация мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов.

Задача снижения антропогенных нагрузок при строительстве технических объектов определяется действием Федерального закона от 01.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», по требованию которого в проектах строительства производится оценка вредного воздействия проектных мероприятий на окружающую среду (ОВОС).

Правильность решений, заложенных в проектах строительства и эксплуатации, контролируется в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1995 № 174-ФЗ «об экологической экспертизе».

Задачей органов управления и контроля в области лесного хозяйства в отношении таких объектов является проверка соблюдения требований по прохождению экологической экспертизы и контроля за исполнением проектных решений.

Антропогенное влияние на лес в процессе всех видов лесопользования регулируется системой мероприятий, разрабатываемых в «Проектах освоения лесов». В условиях области, при наличии предпринимательской деятельности, наибольшее антропогенное воздействие оказывают рекреация, заготовка древесины, ведение охотничьего хозяйства, выполнение работ по разработке месторождений полезных ископаемых.

К целевым показателям по уменьшению антропогенного воздействия в отношении рекреационных объектов следует отнести следующие условия, в обязательном порядке закладываемые в «Проекты освоения лесов».

1. Проектирование возведения временных целевых сооружений только на нелесных и не покрытых лесом землях, с сохранением лесных земель не менее 50-60% общей площади лесного участка.

2. Проектирование специальных мероприятий по уменьшению дигрессии среды, при этом на участках с третьей и более степенью дигрессии такие мероприятия обязательны.

3. При преобладании в составе лесного участка нелесных или не покрытых лесом земель проектируются мероприятия по увеличению покрытых лесом земель.

Дополнительно к определенному комплексу мер в условиях области устанавливается требование по запрещению переруба и равномерному освоению расчетных лесосек в пределах хозсекций (пород).

Использование расчетной лесосеки, ввиду применения экономических и технических условий, устанавливается как среднее за 5-летний период. При использовании лесов в сфере охотничьего хозяйства целевым показателем по уменьшению нагрузки на лес является требование по сохранению оптимальной численности животных и, прежде всего, копытных.

Обязательства пользователей животного мира по предотвращению ущерба среде обитания закреплены в статье 26 «Закона о животном мире».

Юридические лица и граждане, причинившие вред объектам животного мира и среде их обитания, возмещают нанесенный ущерб добровольно, либо по решению суда или арбитражного суда в соответствии с таксами и методиками исчисления ущерба животному миру, а при их отсутствии – по фактическим затратам на компенсацию обитания, с учетом понесенных убытков, в том числе упущенной выгоды.

В случае невозможности предотвратить ущерб, нанесенный в результате жизнедеятельности объектов животного мира сельскому, водному и лесному хозяйству, убытки возмещаются из фондов экологического страхования, если пользователь животным миром является членом такого фонда.

Ущерб должен быть взыскан с пользователей животным миром, если они не приняли реальных и необходимых мер по предотвращению или уменьшению

ущерба на закрепленных за ними территориях, акваториях. В случаях, если специально уполномоченные государственные органы по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания необоснованно ограничивают пользователей животным миром в изъятии объектов животного мира, наносящих ущерб сельскому, водному и лесному хозяйствам, ответственность за нанесенный ущерб несут должностные лица соответствующего специально уполномоченного государственного органа по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания.

Применение указанной статьи зависит, прежде всего, от выполнения значений оптимальной численности и, следовательно, от величины отстрела.

Существенный вред лесным экосистемам наносит разработка месторождений полезных ископаемых. Основной мерой, обеспечивающей восстановление лесной среды после разработки месторождений, является рекультивация земель. Технология рекультивации, график ее проведения детально рассматриваются в «Проектах освоения лесов», и задача органов управления состоит в надлежащем контроле за ходом работ по рекультивации.

Третья группа факторов, оказывающих влияние на лес, представлена мероприятиями по охране, защите и воспроизводству лесов. Эти мероприятия призваны улучшать состояние лесов, обеспечивают его охрану и защиту, их проведение регламентируется комплексом нормативных документов. При практическом применении возможных технических решений предпочтение следует отдавать мероприятиям с меньшим объемом искусственного воздействия на леса.

2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)

Защита лесов от вредных организмов регламентируется статьями 60.1-60.11 Лесного кодекса Российской Федерации, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам).

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.07.2014 № 206-ФЗ "О карантине растений".

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, если иное не предусмотрено настоящим Кодексом, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

Защита лесов от вредных организмов проводится в соответствии со 60.1-60.11 Лесного кодекса РФ, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 20.05.2017 № 607 (далее-Правила санитарной безопасности).

Правила санитарной безопасности устанавливают порядок и условия организации осуществления мер санитарной безопасности в лесах и требования, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- 1) лесозащитное районирование;
- 2) государственный лесопатологический мониторинг;
- 3) проведение лесопатологических обследований;
- 4) предупреждение распространения вредных организмов;
- 5) иные меры санитарной безопасности в лесах.

Меры санитарной безопасности в лесах, за исключением лесозащитного районирования и государственного лесопатологического мониторинга, осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка и проектом освоения лесов.

Лесозащитное районирование.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований.

Порядок лесозащитного районирования установлен приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных

методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Государственный лесопатологический мониторинг является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

Порядок осуществления государственного лесопатологического мониторинга установлен приказом Минприроды России от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

Лесопатологические обследования проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований установлен приказом Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Лесопатологические обследования (далее - ЛПО) проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Проведение ЛПО обеспечивается органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий, (далее - уполномоченные органы), определенных статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, либо гражданами, в том числе индивидуальными предпринимателями, и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов.

В соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов (далее - граждане, в том числе индивидуальные предприниматели, юридические лица), в случае обнаружения признаков появления вредителей, болезней, неблагополучного состояния, значительного или массового повреждения или поражения обязаны в пятидневный срок с даты обнаружения проинформировать об этом уполномоченные органы.

Информация направляется в письменном или электронном виде с указанием места выявления повреждения, причины повреждения (с описанием признаков повреждения), поврежденной породы деревьев, примерной площади повреждения и контактных данных заявителя: фамилия, имя, отчество (при наличии) и телефон).

Проверка информации проводится уполномоченными органами в 30-дневный срок с момента ее получения.

ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных

методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в целях получения информации о текущем санитарном (характеристика, которая определяется по количеству деревьев разных категорий состояния) и лесопатологическом (характеристика, которая определяется по количеству вредных организмов и степени повреждения ими деревьев) состоянии лесных участков, а также для обоснования и назначения мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

ЛПО проводятся в лесных насаждениях во время вегетационного периода с момента распускания листвы (хвои) и до момента начала сезонной декорации (изменения цвета хвои или листьев в результате воздействия неблагоприятных природных и антропогенных факторов).

В чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях, а также лесных насаждениях, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом) и верховыми пожарами, ЛПО проводятся в течение года.

Объемы ЛПО в лесном плане субъекта Российской Федерации и лесохозяйственном регламенте лесничеств (лесопарков) не указываются и определяются ежегодно, в том числе с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

ЛПО визуальным способом планируются на основе информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, полученной в результате осуществления государственного лесопатологического мониторинга, государственного мониторинга воспроизводства лесов, мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, а также информации, полученной от уполномоченных органов, граждан, в том числе индивидуальных предпринимателей и юридических лиц.

ЛПО инструментальным способом планируются на лесных участках, на которых по результатам ЛПО визуальным способом или по информации, полученной из других источников, необходимо проведение санитарно-оздоровительных мероприятий (далее - СОМ).

ЛПО визуальным способом проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов.

ЛПО инструментальным способом проводятся только с использованием наземного метода.

В процессе ЛПО производятся:

определение причин повреждений (или гибели) лесных насаждений, а также выявление аварийных деревьев;

определение местоположения и границ поврежденных лесных участков;

определение текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных участков;

назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, в том числе профилактических мероприятий по защите лесов, а

также агитационных мероприятий (далее - мероприятия) в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, в ценных лесах.

Площади однородных по своему состоянию выделов определяются путем сложения площадей соответствующих выделов, указанных в таксационном описании, а при отсутствии таксационных описаний вычисляются на основании координат границ описываемых участков леса.

При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния выдела описывается его часть, обладающая однородными характеристиками для назначенных мероприятий (лесопатологический выдел). Минимальная площадь лесопатологического выдела в зоне сильной лесопатологической угрозы - 0,1 га; в зоне средней лесопатологической угрозы - 0,5 га; в зоне слабой лесопатологической угрозы - 1 га.

По результатам осуществления ЛПО составляется акт лесопатологического обследования по форме, приведенной в приложении 2 к приказу Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

При ЛПО определяются таксационная характеристика по обследуемому лесотаксационному выделу, при необходимости по лесопатологическому выделу, причины ослабления и гибели насаждений, характер усыхания, распределение деревьев по категориям состояния или степени объедания (доля деревьев на поврежденном лесном участке с визуальными признаками повреждения, выраженная в процентах, или уровень повреждения отдельных частей дерева) в % от запаса насаждения, а также признаков повреждений деревьев и доли поврежденных деревьев с наличием этих признаков.

При изменении характеристик санитарного и лесопатологического состояния лесных участков, повлекших ухудшение санитарного и (или) лесопатологического состояния лесных участков ЛПО проводятся повторно.

По результатам ЛПО составляется Акт лесопатологического обследования, в котором указываются процент выборки деревьев по категориям состояния, назначения мероприятий, степень поражения лесного насаждения, причины повреждения и гибели лесных насаждений. Форма акта утверждена приказом Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

В зависимости от способа ЛПО заполняются соответствующие разделы и приложения к акту лесопатологического обследования.

Каждый заполненный раздел акта и приложения к нему подписываются исполнителями работ по проведению ЛПО.

В течение 2-х рабочих дней после подписания акт направляется в уполномоченные органы для утверждения и опубликования.

В течение 10-ти рабочих дней со дня поступления акта с приложениями уполномоченные органы рассматривают акт и при отсутствии замечаний ут-

верждают его.

В срок не позднее 3-х рабочих дней со дня утверждения акт без приложений в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, размещается на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - официальный сайт).

Одновременно с размещением на официальном сайте акт с приложениями к нему направляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия или информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети «Интернет», в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти.

Актами ЛПО назначаются мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

- 1) профилактических мероприятий по защите лесов;
- 2) санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;
- 3) агитационных мероприятий. В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

- в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;
- в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;
- в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Профилактические мероприятия по защите лесов

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО). Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

Санитарно-оздоровительные мероприятия

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ на лесных участках, не переданных в пользование, отражается в лесохозяйственном регламенте лесничества (лесопарка) на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ в лесных насаждениях (лиственных и лиственничных) (30% и более в составе насаждений) проводится в вегетационный период (кроме лесных участков, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом - деревьев 5 "а", "б" и 6 "а", "б" категорий состояния) и верховыми пожарами).

Размер лесосек для проведения СОМ не лимитируется.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

В молодняках до созревания в них деловой древесины при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества столбов на углах лесосеки) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении в сплошную и выборочную санитарную рубку в обязательном порядке отбираются деревья 5 - 6-й категорий состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5 - 6-й категориям состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;
- деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках), деревья осины - при повреждении осиновым трутовиком и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром: деревья с наличием прогара корневой шейки не менее $3/4$ окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивание луба не менее $3/4$ окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно);

деревья хвойных пород, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более трети окружности ствола, или поселения стволовых вредителей, занимающие более половины окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», разрешается рубка только погибших экземпляров.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению.

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выбороч-

ных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевельниковые, арчевые, саксауловые, высокогорные кедровые.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению. Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Ликвидация очагов вредных организмов

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

- 1) проведение обследований очагов вредных организмов;
- 2) уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;
- 3) рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Проведение обследований очагов вредных организмов в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса РФ органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ.

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Правила ликвидации очагов вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении правил ликвидации вредных организмов».

До начала проведения мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов лесных насаждений уполномоченными органами осуществляется комплекс подготовительных работ. Основными подготовительными работами являются:

- организация авиационных работ;
- организация и контроль завоза пестицидов (химических или биологических препаратов, используемых для борьбы с вредными организмами, повреждающими лесные растения);
- проведение контрольного обследования очагов вредных организмов в порядке, предусмотренном пунктами 11 - 14 Правил ликвидации очагов вредных организмов, установленных приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361;
- проведение мероприятий по ограничению пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств.

В насаждениях, поврежденных вредителями, болезнями и другими абиотическими и антропогенными факторами проектируются сплошные и санитарные рубки, проведение которых регламентируется Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607. Объемы этих рубок приводятся в таблице 23.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и повреждённых лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям, всего	га	486		486	-	-	486
		тыс.м ³	24,6		24,6	-	-	24,6
В том числе по хозяйствам:								
2	Хвойные	га	486		486	-	-	486
		тыс.м ³	24,6		24,6	-	-	24,6
	Твердолиственные	га	-	-	-	-	-	-
		тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
Мягколиственные	га	-	-	-	-	-	-	
	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-	
2	Срок выруб-ки или убор-ки	лет	3	3	3			3
3	Хвойные							
	выбираемый запас, всего	тыс.м ³	8,2		8,2	-	-	8,2
	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							
	площадь	га	162	-	162	-	-	162
	корневой	тыс.м ³	8,2	-	8,2	-	-	8,2
	ликвидный	тыс.м ³	6,5	-	6,5	-	-	6,5
	деловой	тыс.м ³	0,8	-	0,8	-	-	0,8
4	Твердолиственные							
	выбираемый запас, всего	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							
	площадь	га	-	-	-	-	-	-
	корневой	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
5	Мягколиственные							

№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и повреждённых лес- ных насаждений			Уборка ава- рийных деревь- ев	Уборка нелик- видной древе- сины	Итого
			всего	в том числе				
				сплош- ная	выбо- рочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	выбираемый запас, всего	м3	-	-	-	-	-	-
Ежегодный допустимый объём изъятия древесины								
	площадь	га	-	-	-	-	-	-
	корневой	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
Итого								
	выбираемый запас, всего	тыс.м ³	8,2		8,2	-	-	8,2
Ежегодный допустимый объём изъятия древесины								
	площадь	га	162		162	-	-	162
	корневой	тыс.м ³	8,2		8,2	-	-	8,2
	ликвидный	тыс.м ³	6,5		6,5	-	-	6,5
	деловой	тыс.м ³	0,8		0,8	-	-	0,8
6								

Таблица 23.1

Параметры профилактических мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми)	га	по результатам ЛПО	-	-
лечение деревьев	га	по результатам ЛПО	весна	-
применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов	га	по результатам ЛПО	весна	-
1.2. Биотехнические				
улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных	шт.	по результатам ЛПО	-	-
посев травянистых нектароносных растений	га	по результатам ЛПО	-	-
охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов	шт.	по результатам ЛПО	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 23.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
Проведение обследований очагов вредных ор-	-	-	-	-

ганизмов				
Уничтожение или подавление численности вредных организмов	-	-	-	-
Рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного состава лесных насаждений, зараженных вредными организмами	-	-	-	-

Руководящими документами при выполнении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий являются: «Правила санитарной безопасности в лесах», утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607; Приказ Минприроды России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении правил ликвидации очагов вредных организмов», Приказ Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования», Приказ Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Агитационные мероприятия

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству (ст. 61 Лесного кодекса РФ).

Воспроизводство лесов включает в себя лесное семеноводство, лесовосстановление, уход за лесами, отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков.

Правила лесовосстановления установлены Приказом Минприроды России

от 29.06.2016 № 375.

Для выращивания посадочного материала и проведения лесовосстановительных работ используются районированные семена лесных растений, соответствующие требованиям Федерального закона от 17.12.97 № 149 ФЗ «О семеноводстве».

Согласно статье 65 Лесного кодекса РФ при воспроизводстве лесов в первую очередь используются улучшенные и сортовые семена лесных растений, и только при их отсутствии нормальные.

Составной частью лесного семеноводства является проведение комплекса мероприятий по созданию и использованию объектов лесного семеноводства.

На территории Меленковского лесничества Владимирской области создание объектов лесного семеноводства не проектируется.

Ежегодная потребность в семенах лесных растений по лесничеству составит в среднем 72 кг сосны обыкновенной.

В целях бесперебойного обеспечения работ по лесовосстановлению семенами лесных растений с высокими посевными качествами в неурожайный период на территории лесничества запланировано создание страхового фонда семян лесных растений в объёме 216 кг (с учётом средней периодичности семяношения лесных растений). Период обновления сформированного страхового фонда, в ходе которого имеющиеся семена будут полностью или частично заменены на свежезаготовленные, составляет 3 года. При создании страхового фонда семян лесных растений необходимо руководствоваться приказом Минприроды России от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении Порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений».

Ежегодно на проведение лесовосстановительных работ потребуется 3,0 млн. шт. посадочного материала хвойных пород. Площади существующих питомников и теплиц достаточно для выращивания посадочного материала хвойных пород в необходимом количестве.

Для проведения искусственного и комбинированного лесовосстановления необходимо использовать посадочный материал, соответствующий требованиям, указанным в приложении 1 к Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

Технологические карты проведения работ по лесовосстановлению в области утверждаются приказом департамента лесного хозяйства. Технологические карты на проведение искусственного и комбинированного лесовосстановления сеянцами сосны обыкновенной и ели европейской приводятся в Приложении № 7.

С целью создания благоприятных экологических условий для приживаемости и роста лесных культур предусмотрено проведение агротехнических уходов за искусственным и комбинированным лесовосстановлением.

К агротехническим уходам в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375, относятся:

- ручную opravку растений от завала травой и почвой, заноса песком,

размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

- рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;

- дополнение лесных культур, подкормку минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В лесных культурах необходимо также проводить лесоводственные уходы (уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности), обеспечивающие устранение отрицательного влияния естественно возобновившихся лиственных пород.

Дополнению (посадке взамен погибших экземпляров растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85%. Лесные культуры с неравномерным отпадом (гибелью растений) по площади участка дополняются при любой приживаемости.

При проведении искусственного и комбинированного лесовосстановления сеянцами и саженцами хвойных пород необходимо проводить противопожарные профилактические мероприятия путём сохранения буферных полос из лиственных пород, проведения минерализованных полос.

Площади естественных молодняков и молодняков искусственного происхождения подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении критериев, установленных приложением 17 к Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

Целевые породы в различных условиях произрастания: сосна обыкновенная, ель европейская, береза повислая (бородавчатая).

Нормативы мероприятий по воспроизводству лесов в лесах лесничества приводятся в таблице 24.

Таблица 24

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению
и лесоразведению

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	521	5788	1122	7431	5100	-	12531
В том числе по породам:							
хвойным	340	3255	149	3744	3570		7314
твердолиственным							
мягколиственным	181	2533	973	3687	1530		5217
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего	289	2373	145	2807	2653		5460

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
из них по породам:							
хвойным	289	2373	145	2807	2653		5460
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего	2	38	4	44	236		280
из них по породам:							
хвойным	2	38	4	44	236		280
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное лесовосстановление, всего	230	3377	973	4580	2211		6791
из них по породам:							
хвойным	49	844		893	681		1574
твердолиственным							
мягколиственным	181	2533	973	3687	1530		5217
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Объемы и способы лесовосстановления подлежат ежегодному уточнению с учетом фактической рубки лесных насаждений и наличия фонда лесовосстановления.

Видовое (породное) разнообразие восстанавливаемых (культивируемых) древесных пород может быть расширено за счет лесных участков, предоставленных в аренду для использования в рекреационных и научно-образовательных целях.

Мероприятия по лесоразведению

В связи с отсутствием в области фонда свободных земель мероприятия по лесоразведению не предусматриваются.

Уход за лесом, не связанный с заготовкой древесины

К уходу за лесами, не связанного с заготовкой древесины, относятся осветления и прочистки.

Осветления направлены на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы.

Прочистки направлены на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной породы, а также продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений.

Согласно Приказу Минприроды России «Об утверждении правил ухода за лесами» от 22.11.2017 №626.

Чистые хвойные молодняки назначаются в рубки ухода с целью исключе-

ния снеголома, снеговала, других негативных процессов и повышения устойчивости.

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьев деревьями второстепенных пород.

В смешанных молодняках для освобождения главных древесных пород от отрицательного влияния второстепенных, рубки ухода за лесами назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

В чистых молодняках рубки ухода проводятся при высокой сомкнутости крон (0,8 и выше).

В чистых молодняках сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,7. В смешанных, где главная древесная порода заглушается или охлестывается второстепенной, а также молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости верхнего полога 0,5-0,4 и ниже.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, где ценные древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Уход за молодняками (осветление и прочистка) может осуществляться как способом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерный (группами, коридорами, куртинами). При рубках ухода в лесных культурах применяется неравномерный коридорный способ рубок, которым предусматривается сплошная рубка деревьев коридорами вдоль рядов культур, в сочетании с равномерным способом рубки нежелательных деревьев в рядах культур и междурядьях.

Рубки ухода в молодняках относятся к первой группе очередности.

Осветление и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в весенний период.

В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода, приведены в таблице 25.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участка лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторности, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами									
в том числе:									
Осветления	Бутылицкое	хвойное	Сосна	29,6	174	5	5,9	35	6
	Пичугинское	хвойное	Сосна	8,7	44	5	1,7	9	5
	Меленковское	хвойное	Сосна	6,9	36	5	1,3	8	5
	Ляховское	хвойное	Сосна	11	96	5	2,2	19	9
	Каменское	хвойное	Сосна	8,3	44	5	1,7	9	5
	Илькинское	хвойное	Сосна	21,9	112	5	4,4	22	5
	Приклонское	хвойное	Сосна	4,2	20	5	0,9	4	5
Прочистки	Бутылицкое	хвойное	Сосна	39,8	570	5	8,0	114	14
	Пичугинское	хвойное	Сосна	19,7	152	5	3,9	30	8
	Меленковское	хвойное	Сосна	24,4	302	5	4,9	60	12
	Ляховское	хвойное	Сосна	9,7	158	5	1,9	31	16
	Каменское	хвойное	Сосна	28,3	244	5	5,7	49	9
	Илькинское	хвойное	Сосна	25,0	278	5	5	56	11
	Приклонское	хвойное	Сосна	6,5	92	5	1,3	18	11
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий	На территории лесничества	хвойное	Сосна	-	-	-	3065	-	-
		хвойное	Ель	-	-	-	184	-	-
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-
реконструкция малоценных лесных лесных наса-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участка лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторности, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ждений									
Уход за плодоношением древесных пород	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Обрезка сучьев деревьев	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Удобрение лесов	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Уход за опушками	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Уход за подлеском	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Другие мероприятия	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Нормативы режима проведения осветлений и прочисток с учетом состава лесных насаждений и типов леса приводится в Приложении 11.

2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Леса Меленковского лесничества отнесены к зоне хвойно-широколиственных лесов лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части Российской Федерации.

Распределение лесов Меленковского лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам указано в таблице 2 настоящего регламента. Особенности требований к видам использования лесов приведены в главе 2 лесохозяйственного регламента.

Все приведенные в разделах нормативы использования лесов

соответствуют лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, хвойно-широколиственному лесному району европейской части Российской Федерации.

Глава 3. Ограничения использования лесов

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Установление ограничений использования лесов предусматривается ст. 27 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Леса Меленковского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам.

Целевое назначение защитных лесов, определенное статьей 12 Лесного кодекса РФ,- освоение их в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями; эксплуатационных лесов – освоение в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Согласно статье 102 Лесного кодекса РФ, на территории лесничества выделены леса; выполняющие функции защиты природных и иных объектов (защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ; зеленые зоны; лесопарковые зоны) и эксплуатационные леса.

Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Меленковского лесничества, приведены в таблице 26.

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	
1.1.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	<p>В лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 и ч. 5.1. статьи 21 Лесного кодекса РФ и случаев установления правового режима зон с особыми условиями использования территории, на которых расположены соответствующие леса.</p> <p>Статья 17 (ч.4) – В защитных лесах сплошные рубки осуществляются только в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.</p>
1.1.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	<p>Выборочные рубки лесных насаждений проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.</p> <p>Статья 21 (ч. 5.1.) - В защитных лесах предусмотренные частью 5 настоящей статьи выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей, предусмотренных пунктами 1 - 4 части 1 настоящей статьи, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством РФ</p>

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.1.1	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание лесных плантаций и их эксплуатация; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений. - проведение подсочки; - сбор лесной подстилки;
1.1.2	Лесопарковые зоны	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок, за исключением тех случаев, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (ч. 4 ст. 17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ). - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов (п. 10 приказа Минсельхоза России от 06.11.2010 № 543), в том числе в научных целях; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства; - создание лесных плантаций; - разработка месторождений полезных ископаемых; - размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. <p>В целях охраны лесопарковых зон допускается возведение ограждений на их территориях.</p>

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.1.3	Зелёные зоны	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок, за исключением тех случаев, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (ч. 4 ст. 17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ). - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов (п. 10 приказа Минсельхоза России от 06.11.2010 № 543), в том числе в научных целях; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства; - создание лесных плантаций; - разработка месторождений полезных ископаемых за исключением лесных участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса РФ, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий; - размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.
2	Эксплуатационные леса	
		Ограничения в виде ОЗУЛ

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса

На особо защитных участках лесов (ОЗУЛ) осуществляется особый режим пользования согласно статье 107 Лесного кодекса РФ и приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов.

Согласно ст. 102 в защитных лесах и на особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

На особо защитных участках лесов запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных ч.4 ст.17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ (если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций). Выборочные рубки допускаются только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.

На особо защитных участках лесов выполнение работ по геологическому изучению недр, строительству линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов, гидротехнических сооружений и специализированных портов допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных объектов.

На особо защитных участках лесов не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе.

Таблица 27

Распределение особо защитных участков лесов (ОЗУЛ) по лесным кварталам в разрезе участковых лесничеств и урочищ

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Меленковское		158	6-9,20,33,34,43-47,50,55	19,60	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Меленковское		164	39,44-46,48	2,20		
Меленковское		176	31,33,36,38-40,45-47,49-53,58	6,20		
ИТОГО ПО ОЗУ:				28,00		
Меленковское		1	1,10,14,18	5,30	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Меленковское		21	2	1,30		
Меленковское		29	40	0,50		
Меленковское		134	1,2,43	1,60		
Меленковское		154	1	0,70		
Меленковское		158	36,38	2,30		
ИТОГО ПО ОЗУ:				11,70		
Меленковское		158	42,48	1,50	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений – другие особо защитные участки лесов
ИТОГО ПО ОЗУ:				1,50		
Меленковское		22	1-5,7-14,17-21,24-27,29-43	64,80	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий
Меленковское		134	3,4,7-9,15,16,21-23,28-31,35,38,41,42,44,45,48	27,40		
Меленковское		153	45,46,56,57-59,64-67,70	11,40		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Меленковское		154	3-5,9-13,19,24,25, 30,31,37,38,58	13,60	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федераль- ных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части госу- дарственных природных за- казников и других особо ох- раняемых природных терри- торий
Меленковское		156	1,2,48,51	1,00		
Меленковское		176	1,4-8,13-17,21- 24,30,32,37,41-44,57	25,50		
ИТОГО ПО ОЗУ:				143,70		
Меленковское		60	21-23,28-32,34	6,50	Лесопарковые зоны	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Меленковское		71	7,8,13,21-24	10,50		
Меленковское		184	8,17,34,38-40	4,20		
Меленковское		191	22,23	2,80		
Меленковское		192	31,36-39,41,44	6,70		
Меленковское		200	29	0,50		
Меленковское		209	15,16,20	1,50		
Меленковское		212	21	0,50		
Меленковское		222	10-13,18,21,23,24,26	26,80		
Меленковское		223	10,16,18,19,25,26,28,3 1	14,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				74,00		
Меленковское		47	1	0,50	Лесопарковые зоны	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Меленковское		192	40	0,70		
Меленковское		203	31	1,20		
Меленковское		207	25-27,32,41,45	4,10		
Меленковское		211	1,2,12-14,16,34	6,80		
Меленковское		215	1-4,7,9-13,21,33- 35,43,52,53	12,50		
Меленковское		216	1-3,7-9,15,16	4,90		
Меленковское		221	2,4,5,29-31	4,90		
ИТОГО ПО ОЗУ:				35,60		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Меленковское		49	1,3-8,10	61,10	Лесопарковые зоны	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				61,10		
Меленковское		201	1,6,7,27	5,50	Лесопарковые зоны	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				5,50		
Меленковское		184	4,5,6,9,10,13-15,19,20,22,23,25,30,32,33,36,37	16,70	Лесопарковые зоны	леса особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий
Меленковское		185	1-24	52,00		
Меленковское		186	1-21	52,00		
Меленковское		187	1-13	40,00		
Меленковское		188	1-18	42,00		
Меленковское		189	1-23	54,00		
Меленковское		190	1-19,21-23	36,40		
Меленковское		192	6-11,15,19-23,32-35	38,90		
Меленковское		193	1-17	45,00		
Меленковское		194	1-16	51,00		
Меленковское		195	1-21	52,00		
Меленковское		196	1-24	51,00		
Меленковское		197	1-11,14-16,19,20,26	28,90		
ИТОГО ПО ОЗУ:				559,90		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Меленковское		182	1-8,12-14,16,18,19,21-24,27,31-36,41	63,00	Лесопарковые зоны	участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений – другие особо защитные участки лесов.
Меленковское		200	2	3,20		
Меленковское		244	1-12,14-33	58,00		
Меленковское		47	2	0,90		
Меленковское		201	22,24,25,28-30,33	6,50		
Меленковское		202	27,33-36	3,50		
Меленковское		203	28	0,80		
ИТОГО ПО ОЗУ:				135,90		
Меленковское		2	1-12,17-19,24-34,40,42-45,47,48,50,56,60,62,65	41,50	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Меленковское		4	37,43	1,70		
Меленковское		5	3-9,17-20,30,31,36-38,41,50-52,63,65-67,74,75,77-80,84,85	43,80		
Меленковское		6	77-79,83	1,60		
Меленковское		9	7-10,60,64	1,90		
Меленковское		10	3-5,18,19,21,22,27,30,32,37,39,46,67,70-72,74,75,77-79,82	20,10		
Меленковское		11	46,57,68,71,73	1,20		
Меленковское		14	2-4,14,19-22,26-28,35,36,44,52,55	8,90		
Меленковское		19	42,44,45,48	3,20		
Меленковское		41	27,29,35-37	11,10		
Меленковское		42	25,39	1,90		
Меленковское		44	62,74,83,84	0,90		
Меленковское		45	22,39,40,93-95	2,50		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Меленковское		52	2-4,46-48	9,50	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Меленковское		63	39-41,49-51,56,57	19,00		
Меленковское		78	5,8,16-18,25,26,28,31- 33	15,40		
Меленковское		81	5-7,12,14-16,24-28	24,00		
Меленковское		87	26	0,10		
Меленковское		88	20,21	0,40		
Меленковское		89	9,14,17,36	5,00		
Меленковское		97	18,23,29-31	4,70		
Меленковское		98	10-15,32,34	8,10		
Меленковское		99	4-12,29	11,10		
Меленковское		100	1,5,14,20,24-29	10,80		
Меленковское		101	16,24-27	8,60		
Меленковское		110	6-8,18,20,29	6,40		
Меленковское		112	10,29	0,70		
Меленковское		122	11-13,30	4,30		
Меленковское		123	10,11,26	2,40		
Меленковское		128	9,28,30,40,50-53	7,80		
Меленковское		139	1,2,11,12,27,29,30,34- 36,40,42,49-54,56	18,70		
Меленковское		149	11-14,17,21,22,28,35- 39,43,44,50,54,55,61- 64,68,69	15,80		
Меленковское		150	23-29,46,69	8,00		
Меленковское		159	34,35,45,52,60,71,74	9,50		
Меленковское		164	9-11,15,18,41-43,47	4,80		
Меленковское		166	11,14,23,28,29,31,32, 34-36	19,30		
Меленковское		167	1,22	0,80		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Меленковское		168	11,33	0,90	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Меленковское		169	2,3,6,22-24	23,90		
Меленковское		177	4,19-22	4,90		
Меленковское		210	9,16-18,20	2,40		
Меленковское		213	5-7,29-32,34,36	4,00		
Меленковское		228	17,21,22,45,47	12,70		
Меленковское		229	6,10-12,26- 28,36,37,58,59,61,65- 67,69,70,72	11,40		
Меленковское		230	8,29,40,49,54,55,61,62, 64,65,67	6,60		
Меленковское		232	2,7- 9,13,14,25,39,43,50	7,70		
ИТОГО ПО ОЗУ:				430,00		
Меленковское		2	20,22,23,57-59	5,60	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Меленковское		3	1,3,4,46	4,20		
Меленковское		4	1	0,10		
Меленковское		6	8,9	1,70		
Меленковское		16	106,118-120,125,127- 134,136,137,139,142	21,60		
Меленковское		17	49,50	4,30		
Меленковское		18	22,32-35,37,39-42	11,10		
Меленковское		20	1-3,5	3,10		
Меленковское		21	1	0,50		
Меленковское		29	37-39	3,10		
Меленковское		37	54	0,30		
Меленковское		38	1,3-8,10-12,14	5,90		
Меленковское		39	1,2,18,19	2,70		
Меленковское		46	1,4	5,10		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Меленковское		142	39-42	3,20	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Меленковское		144	25-27	1,70		
Меленковское		146	4,31	2,60		
Меленковское		147	5-8	1,10		
Меленковское		149	15,23,29,30,47,51,58,6 5,66	5,20		
Меленковское		151	24,26	1,50		
Меленковское		152	5,6	2,60		
Меленковское		158	35	0,60		
ИТОГО ПО ОЗУ:				87,80		
Меленковское		130	9-11,17-20,26-29,37- 40,43-45	29,10	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг глуха- риных токов – другие особо защитные участки лесов.
Меленковское		159	22,23	1,40		
Меленковское		160	10-12,19-23,36,38	25,50		
Меленковское		169	9	0,80		
Меленковское		236	18,21-26	10,60		
Меленковское		238	5-7,11-14,19,35	17,60		
ИТОГО ПО ОЗУ:				85,00		
Меленковское		159	65-70	9,10	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг санато- риев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, тури- стических баз и других ле- чебных и оздоровительных учреждений – другие особо защитные участки лесов.
Меленковское		162	30-32,39-42,46-50	17,90		
Меленковское		163	1-8,15,16,22,28,32-34	32,10		
ИТОГО ПО ОЗУ:				59,10		
Меленковское		46	13,17,21	2,10	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сель- ских населённых пунктов и садовых товариществ – дру- гие особо защитные участки лесов.
Меленковское		105	6,12,14,16,17	7,20		
Меленковское		148	4,11,12	2,70		
ИТОГО ПО ОЗУ:				12,00		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Меленковское		57	34	2,20	Эксплуатационные леса	участки лесов с наличием ре- ликтовых и эндемичных рас- тений
ИТОГО ПО ОЗУ:				2,20		
Меленковское		22	6,15,16,22,23,28	7,70	Эксплуатационные леса	леса особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных тер- риторий
		134	10,17,24,32,36,39	10,00		
Меленковское		135	1-40	53,00		
Меленковское		136	1-30	47,00		
Меленковское		137	1-32	53,00		
		153	68	0,80		
		154	6,14-29,32-36,39-61	52,00		
Меленковское		155	1-40	56,00		
Меленковское		156	3-52	75,00		
Меленковское		157	1-47	94,00		
		159	64	1,30		
Меленковское		165	1-46	112,00		
Меленковское		166	1-10,13,15-22,24- 27,30,33,37-39	43,70		
Меленковское		167	2-24	43,20		
Меленковское		168	1-32,34,35	76,10		
Меленковское		169	1,4,5,7-21,25-29	31,10		
Меленковское		170	1-27	54,00		
Меленковское		171	1-21	39,00		
Меленковское		172	1-21	55,00		
Меленковское		173	1-21	55,00		
Меленковское		174	1-25	55,00		
Меленковское		175	1-37	93,00		
Меленковское		177	1-3,5-18,23,24	49,10		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Меленковское		178	1-31	54,00	Эксплуатационные леса	леса особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных тер- риторий
Меленковское		179	1-27	54,00		
Меленковское		180	1-26	51,00		
Меленковское		181	1-40	82,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				1396,3		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				3129,2		
Илькинское		168	1,2,4	5,60	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Илькинское		169	1,3-5,11,20	2,20		
Илькинское		170	1,4,5,7,31,32	3,60		
Илькинское		171	8,12,16,28-30,32- 35,38,39,42	12,50		
Илькинское		174	4,5,9,10,18,19,24,25,33 ,41	6,40		
Илькинское		175	8-17,31,41	7,20		
Илькинское		177	5,6,13-15,21,23,27,34	5,80		
Илькинское		178	6,11-14,22,25,31	5,40		
Илькинское		180	6,13,16	1,10		
Илькинское		186	8,10,11,13,14,36-38,44	6,70		
Илькинское		187	1-3,27	3,10		
Илькинское		188	8-15,24,33,34,40,41	14,40		
Илькинское		189	15,18-21,25,29,34	11,00		
Илькинское		190	4-9,15,17,27,34-40	11,60		
Илькинское		191	1-3,10,11,13,24	8,60		
Илькинское		193	12,13,19,20,22	3,70		
Илькинское		194	5-7,11,24,25	5,50		
Илькинское		196	1-3,24	1,20		
Илькинское		192	7-16,23,24,33	11,70		
Илькинское		197	1,2,4,8,9,11,17,24,25, 27	12,70		
ИТОГО ПО ОЗУ:				140,00		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Илькинское		169	13	7,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Илькинское		173	17	1,90		
Илькинское		176	1,9,15	4,40		
Илькинское		179	1,10	2,90		
ИТОГО ПО ОЗУ:				16,6		
Илькинское		10	9,10,17-20,22- 26,34,50,51	8,90	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Илькинское		21	8,11,12,15-19,36	8,40		
Илькинское		26	21	0,10		
Илькинское		27	24-27,29,30,33	6,00		
Илькинское		28	9-11,16-19,29	6,20		
Илькинское		36	19,22,26,28	4,80		
Илькинское		37	6,7,11-18,33	8,30		
Илькинское		38	1-4,7,8	2,20		
Илькинское		43	23,25,26,41,42	9,00		
Илькинское		46	7,14,15,22,28,30- 33,46,47	13,90		
Илькинское		60	3,4,11-13,17,25,26, 28,31	13,00		
Илькинское		62	33,35	0,60		
Илькинское		65	24-26,31	5,10		
Илькинское		66	2-4,11,16,21,22,24,56- 58	24,60		
Илькинское		69	6-8,21,22,30,35,44- 46,55,67,68,85,86,88- 91,94	25,90		
Илькинское		70	10,18-22,27,28,30- 34,45,49,52,60,61,64	23,50		
Илькинское		74	51-57,77	7,80		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Илькинское		79	20,22,30-34,73,74	7,10	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Илькинское		80	17,18,26,30,32,34,39,4 4,58,62,63,66	15,40		
Илькинское		81	37,42,53,55	12,60		
Илькинское		82	9,10,14- 17,22,23,25,33,46- 48,55,59- 61,73,77,78,81,82	37,30		
Илькинское		84	15,16,30,40,49,52,53,6 2	10,20		
Илькинское		88	15,17-19	21,80		
Илькинское		89	13,14,42	1,50		
Илькинское		92	6-8,15,16,20,44	15,80		
Илькинское		93	13,19,20,23,31,34,41,4 7,52-54,61,64	32,20		
Илькинское		94	4-6,17,18,31,39,46- 48,54	12,70		
Илькинское		102	11,19,27,28,30-33	7,20		
Илькинское		103	22,41,43,45,52,55,53	2,90		
Илькинское		104	40	0,50		
Илькинское		105	6,33	25,30		
Илькинское		109	12,13,38	3,50		
Илькинское		110	1,2,15,16,21,31,35,36,4 3,46,52,53	12,40		
Илькинское		111	8,9,14,19,29	5,20		
Илькинское		117	2,9,19,22,64-70,72	13,00		
Илькинское		118	6,10,13- 16,19,25,30,33,34,36,3 7,40,46,59-62	30,50		
Илькинское		119	12,20,28,35,40-43	13,50		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Илькинское		122	46-48,50	7,10	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Илькинское		123	1,3,4,6,8,10,12,13,17,2 3-25,32	11,20		
Илькинское		124	1-6,14,19,38	7,00		
Илькинское		125	2,3,13,14,19,21,33	8,70		
Илькинское		130	6,9,31	2,60		
Илькинское		131	1,6,7,40	3,30		
Илькинское		132	1,8,9,42,43	1,60		
Илькинское		133	1,4,6,8-10,12,16,17, 20,23,38,41-45,49,52	18,80		
Илькинское		139	13,14,18,19,24,25,33, 34,37,39	5,60		
Илькинское		143	3-5,9-11,15,25	5,70		
Илькинское		144	8,11,15-18,23,24,30- 33,35	9,60		
Илькинское		145	5,6,11,17,18,32,37,40,4 1	19,70		
Илькинское		147	4,5,10,12,13,36	13,30		
Илькинское		152	6,8,16,19,20,22,27,28,3 1-33,39,41-44,46,47	21,50		
Илькинское		155	17,22,25,26	15,50		
Илькинское		156	10,11,13-18,20,23,33- 35	22,00		
Илькинское		160	29-32,34,35,37- 40,51,52	8,40		
Илькинское		161	1-3,7-9,18,19,22,24, 32,35,36,38,41	21,30		
Илькинское		162	1,7-9,17,20,21,23- 27,41,43	11,90		
Илькинское		163	12-14,41	1,90		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Илькинское		164	3,4,6,10,12,14,17,18,20	9,40	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Илькинское		166	23,28,29,37-39,43,44,50	6,40		
Илькинское		167	5-8,14,16,19,20,26	6,40		
ИТОГО ПО ОЗУ:				687,80		
Илькинское		95	43,65	4,50	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
ИТОГО ПО ОЗУ:				4,50		
Илькинское		56	77	1,40	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.
Илькинское		57	36-46,50,51	14,80		
Илькинское		65	8-10,14-16,22,23,29,30,36,44	29,60		
Илькинское		66	1,5,6,12,17-19,23,25-29,35-37,40,54,55	34,40		
Илькинское		88	10-14,16,20-31	32,80		
Илькинское		98	21,22,31,32,34,38,44,45,50-52	17,70		
Илькинское		105	1-5,7-19	26,10		
Илькинское		106	1,13,17	6,10		
ИТОГО ПО ОЗУ:				162,90		
Илькинское		29	2,3,5-7	13,70	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.
Илькинское		30	1,2,8	17,10		
Илькинское		57	52	27,00		
Илькинское		72	12-15,20-25,38,39	24,90		
Илькинское		98	5-9,14,23,24,29,30,41,42,53	17,70		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Илькинское		101	12-16,20,21,25,26,28	28,80	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.
Илькинское		120	29-33,37-42,44-46,50	25,60		
Илькинское		155	6-9,15,16,20	15,00		
Илькинское		165	8-17	26,80		
ИТОГО ПО ОЗУ:				196,60		
Илькинское		157	15,16,19,21,24	9,60	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Илькинское		158	1,2,13,14,33,34,42,49	6,70		
ИТОГО ПО ОЗУ:				16,30		
Илькинское		103	27	5,70	Эксплуатационные леса	участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений
ИТОГО ПО ОЗУ:				5,70		
Илькинское		148	43,47	2,30	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.
Илькинское		152	23,24,35-38,45	18,10		
Илькинское		153	13,15-19,27-29,31,32,36-38,41,42	21,00		
Илькинское		154	12,18,21,23-25,29-36	24,60		
Илькинское		155	2,3,5,12-14,18,19,21,24	16,80		
Илькинское		156	19,21,26,27,29	11,10		
ИТОГО ПО ОЗУ:				93,90		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				1 324,30		
Каменское		5	17,28,29,31,34,37,47-51,58,59	14,30	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Каменское		12	8-14,19-22,25-27,32,46-48,50,56-59,61,65-74,76	48,40		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Каменское		17	11-13,20,33,34,37-59	40,50	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Каменское		18	36,44,47-49,51-56,59	14,50		
Каменское		19	21,27	1,10		
Каменское		20	1,8	0,70		
Каменское		21	40,41	1,00		
Каменское		22	43	0,40		
Каменское		25	1-3,47-50,52-55	4,50		
Каменское		31	5,6,47,48	1,50		
Каменское		36	29,49	0,80		
Каменское		37	24-26,29,33-36	5,30		
Каменское		38	10,11,18,19,26,58,59	5,40		
Каменское		39	8,9,14,15,24,64-68	7,90		
Каменское		44	1-4	5,10		
Каменское		46	1-10,12,45,46,48,51	10,90		
Каменское		47	1-5,9- 14,18,27,29,30,43- 45,50,61- 64,71,74,76,78,90,91,9 5,97,98,100-102,107	34,20		
Каменское		52	20,21,47,49,50,51,56	10,70		
Каменское		57	4,19,37	4,50		
Каменское		58	19,23,31,32,38,50	10,70		
Каменское		68	7-10	1,00		
Каменское		91	22-24,26,27,30,34, 35,42,52,57,59	14,20		
Каменское		108	86,100,103-106	24,40		
Каменское		110	12,15,22,23	5,90		
Каменское		133	2,4,5,15	4,90		
ИТОГО ПО ОЗУ:				271,00		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория за- щитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Каменское		9	8,9,15,18-20	29,60	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг глуха- риных токов – другие особо защитные участки лесов.
Каменское		18	10	3,20		
Каменское		78	39,46,47	5,30		
Каменское		79	25,26,31-33,38,41	18,80		
Каменское		108	48-53	21,00		
Каменское		109	27,33	3,90		
Каменское		137	2-5,12-16,27,29,30	39,70		
Каменское		149	26-28	3,50		
Каменское		155	10,19,31,32	6,00		
Каменское		148	36	1,90		
Каменское		156	1,2,4,5,9-11,13,14,16	14,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				146,90		
Каменское		166	4,7,20,22,24	9,10	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сель- ских населённых пунктов и садовых товариществ – дру- гие особо защитные участки лесов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				9,10		
Каменское		13	54	2,30	Эксплуатационные леса	участки лесов с наличием ре- ликтовых и эндемичных рас- тений
ИТОГО ПО ОЗУ:				2,30		
Каменское		17	19,22,23,28-31	16,60	Эксплуатационные леса	заповедные лесные участки
Каменское		18	11,12,14-17,31-35,37- 38	24,40		
Каменское		19	3-7,12,13,16,23	23,50		
Каменское		67	18-20,23-37,43,44,47- 49,52	26,00		
Каменское		68	22,23,37,38	4,90		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
ИТОГО ПО ОЗУ:				95,40		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				524,70		
Пичугинское		69	1,12,23,27	2,00	Зеленые зоны	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Пичугинское		81	13,14,16-18,21-25,54,55,57,58	9,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				11,00		
Пичугинское		60	6,7,20,21,26,32-36	12,60	Зеленые зоны	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Пичугинское		61	10,13,18,22-25	11,90		
Пичугинское		70	7,10,12,17,20,22,25,26,33-35,42,44	32,00		
Пичугинское		71	2,4,9,10,12,14,15,20-23	12,30		
Пичугинское		81	6,12	4,20		
ИТОГО ПО ОЗУ:				73,00		
Пичугинское		15	26,27,30,37,38,42,45,46,51	10,20	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Пичугинское		18	10,11,35,39	7,50		
Пичугинское		28	42-45	1,50		
Пичугинское		29	21-24,28,31,32,41,43	5,20		
Пичугинское		35	9,10,17,18,20,21,33	8,60		
Пичугинское		43	13-15,50	1,80		
Пичугинское		51	52-55,57	3,80		
Пичугинское		58	9,15,26,34,44,46-48,50,53,56,61,62,64-69,71	19,20		
Пичугинское		59	1,8-10,15,20,24,27,29,35	5,90		
Пичугинское		65	19,21,27,32	2,70		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Пичугинское		68	11,21,62,63	2,70	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Пичугинское		76	1,2,11,32,33,38-40,42,43,45-50	11,20		
Пичугинское		82	18,61	2,10		
Пичугинское		100	44	0,70		
Пичугинское		102	32,36	2,20		
Пичугинское		113	4,5,12-14,56-58	6,10		
Пичугинское		123	2,8,20,25	4,40		
Пичугинское		124	1,24	2,00		
Пичугинское		126	16-18,25,27,33-35,47,49-53	15,10		
Пичугинское		101	1-6,8,9,12-15,18-21,23-25,28,29,33-35,40,41,47-50,52,53,55	51,10		
ИТОГО ПО ОЗУ:				164,00		
Пичугинское		42	2,3,5,6,8,9,13,14,18-21,30	13,00	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
ИТОГО ПО ОЗУ:				13,00		
Пичугинское		12	39-41,50	4,10	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.
Пичугинское		15	7,8,13,14	2,50		
Пичугинское		16	1-6,11,12,15,23,24,53-57	26,10		
Пичугинское		20	26-32,36-39,44-46	22,20		
Пичугинское		24	9,10	2,40		
Пичугинское		39	7-10,18-23,27,28,31	26,10		
Пичугинское		77	30,31	4,30		
Пичугинское		97	5-8,14-18,28,32-35,46,47	46,30		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Пичугинское		103	7,8,14,16,19,20	26,10		
Пичугинское		19	5-9,16-19	18,90		
ИТОГО ПО ОЗУ:				179,00		
Пичугинское		82	2-5,11,13	7,80	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Пичугинское		92	35,36,42	3,40		
ИТОГО ПО ОЗУ:				11,20		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				451,20		
Бутылицкое		24	105-108	0,90	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Бутылицкое		110	6,7,12,14	4,10		
ИТОГО ПО ОЗУ:				5,00		
Бутылицкое		2	31,33,34,43-46,48,50,51,66,67,71,72	11,20	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Бутылицкое		24	15,26,51,57,59	3,40		
Бутылицкое		46	33,37,40	4,60		
Бутылицкое		55	7,10,11	3,30		
Бутылицкое		58	17,18,30,33,39	5,90		
Бутылицкое		105	8,9,13,18,25,29	14,20		
Бутылицкое		38	8,9	3,30		
ИТОГО ПО ОЗУ:				45,90		
Бутылицкое		25	2,10	1,30	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Бутылицкое		36	26	2,50		
Бутылицкое		38	3,4,6,7	9,60		
Бутылицкое		46	43,44,47	4,80		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Бутылицкое		47	1-4	2,90	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Бутылицкое		57	1,3,4,9,10	7,70		
Бутылицкое		58	1,2	4,20		
Бутылицкое		69	1-5,8-10,12,15-19,22-24,26-29	32,60		
Бутылицкое		81	1,2,4,5,7-11,13,15-20	38,10		
Бутылицкое		82	1-4,7-19,21-24	45,40		
ИТОГО ПО ОЗУ:				149,10		
Бутылицкое		73	10-14,22-24,38	11,20	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	заповедные лесные участки
ИТОГО ПО ОЗУ:				11,20		
Бутылицкое		142	2-38	66,40	Лесопарковые зоны	Леса особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий
ИТОГО ПО ОЗУ:				66,40		
Бутылицкое		142	1	2,00	Лесопарковые зоны	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Бутылицкое		1	21-24,37,38,40-42,50,51,56,58,63-67	15,00	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	
Бутылицкое		4	37,38,40-42,44,45,53	20,70		
Бутылицкое		6	2-5,16-18,24-26,32,33	10,40		
Бутылицкое		7	1-4,15	4,70		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Бутылицкое		13	5,10,15,26,31,32,34	22,60	Леса, расположенные в пустынных, полу- пустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Бутылицкое		14	10,37,39,42,47,48	8,50		
Бутылицкое		16	47,52	2,90		
Бутылицкое		31	9,22,23	2,20		
Бутылицкое		33	7-15	13,30		
Бутылицкое		34	6,10-12,15	7,34		
Бутылицкое		35	1-11,24	20,80		
Бутылицкое		36	2,6,7,11,12	7,60		
Бутылицкое		62	7	2,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				140,04		
Бутылицкое		2	52,53,62,68	8,70	Леса, расположенные в пустынных, полу- пустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Бутылицкое		4	43,48	1,30		
Бутылицкое		26	1-6	7,90		
Бутылицкое		27	1-4	2,90		
Бутылицкое		29	14,19,25	8,20		
Бутылицкое		30	22,23,28-30	8,40		
Бутылицкое		31	3	4,20		
Бутылицкое		36	13,20	9,30		
Бутылицкое		53	1,2	2,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				52,90		
Бутылицкое		80	1,2,4-6,8-14,16-22	39,00	Леса, расположенные в пустынных, полу- пустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	небольшие участки лесов, расположенные среди безлес- ных пространств – другие особо защитные участки лес- сов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				39,00		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Бутылицкое		36	10	12,00	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	медоносные участки лесов – другие особо защитные участки лесов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				12,00		
Бутылицкое		62	1-5	24,90	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений – другие особо защитные участки лесов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				24,90		
Бутылицкое		34	1-5,7-9,13,14,16-27	45,20	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Бутылицкое		36	23	1,20		
Бутылицкое		37	4,6-16,19,21,22	24,40		
Бутылицкое		38	1	1,60		
ИТОГО ПО ОЗУ:				72,40		
Бутылицкое		4	19,34,36,49-51	20,40	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	заповедные лесные участки
Бутылицкое		19	4,6,7,9,12-14,16-18,21,22	25,50		
ИТОГО ПО ОЗУ:				45,90		
Бутылицкое		11	72-74,77	1,60	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Бутылицкое		21	4-6,12,18-20,25-27,34,101	14,20		
Бутылицкое		22	54-56,66,71,80	4,30		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Бутылицкое		23	2-5,7-10,13-16,22- 26,30-32,36-38,45- 48,55-58,72,73	40,50	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Бутылицкое		24	1,2,10,16,27,100-104	9,40		
Бутылицкое		39	5,6,10,11,21,44,49,52,5 6-58,60,61,63	34,30		
Бутылицкое		40	1,2,5,6,11,12,24- 26,34,47,60	22,90		
Бутылицкое		41	1,2,12,18-20,29- 32,41,42,52,53,62,65- 67,73,77,79	27,30		
Бутылицкое		42	9,16,21,22,26-28,33-36	9,60		
Бутылицкое		63	2-4,10,11,47	5,70		
Бутылицкое		72	25	0,40		
Бутылицкое		91	24,31-38,41,44-49,54- 59	31,50		
Бутылицкое		92	47,48,50-54,57,60,61	20,80		
Бутылицкое		94	20-24,29-34,39-42,46- 48,52,59-62	58,70		
Бутылицкое		95	2-4,11-14,42	7,90		
Бутылицкое		96	4-12,35	19,40		
Бутылицкое		97	1-5,9-11,50	27,70		
Бутылицкое		98	1,2,4,7-14,48	34,00		
Бутылицкое		99	1-7,15-17,25- 27,29,30,72	23,90		
Бутылицкое		100	32,34	1,60		
Бутылицкое		101	53	0,50		
Бутылицкое		111	43,44,57,72-83	28,10		
Бутылицкое		121	1,5,7,8	5,90		
Бутылицкое		127	5,16,29,37,47	11,80		
Бутылицкое		130	5,18,42,54,68	8,60		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Бутылицкое		141	41-46	6,10	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Бутылицкое		143	43-49,51,52	9,70		
Бутылицкое		144	30-41,44-46,52,53	23,60		
ИТОГО ПО ОЗУ:				490,00		
Бутылицкое		39	59	2,80	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Бутылицкое		40	56-59	6,50		
Бутылицкое		46	1,11,12,15,19,20,24,27, 28,34	8,40		
Бутылицкое		50	22,23	3,40		
Бутылицкое		51	62	2,10		
Бутылицкое		56	31,32	5,60		
Бутылицкое		59	45	4,00		
Бутылицкое		61	1,14,19,20,37	4,30		
Бутылицкое		66	39,47,62	4,10		
Бутылицкое		72	2,6,14,18,19,24	13,40		
Бутылицкое		79	13,15,16,26,46,47,59	5,20		
Бутылицкое		94	10-12,14	3,00		
Бутылицкое		95	1	1,10		
Бутылицкое		112	1,5	12,10		
Бутылицкое		113	1,2,4,5,10,11	11,50		
Бутылицкое		114	8,9	5,10		
Бутылицкое		115	1-3	6,20		
Бутылицкое		117	11-13,18,19,27-29	15,80		
Бутылицкое		130	2,3,17,29,30	5,20		
Бутылицкое		134	1,11,19,20,32	11,90		
ИТОГО ПО ОЗУ:				131,70		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Бутылицкое		44	24,29,32-39	7,40	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Бутылицкое		61	67	1,00		
Бутылицкое		72	12,13,17,22,23	5,00		
Бутылицкое		86	1-8,10,11,13,15-17, 19-27,31,33	48,40		
Бутылицкое		87	1-4,7	13,30		
ИТОГО ПО ОЗУ:				75,10		
Бутылицкое		144	42-50	29,30	Эксплуатационные леса	леса особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий
ИТОГО ПО ОЗУ:				29,30		
Бутылицкое		115	13	1,00	Эксплуатационные леса	медоносные участки лесов – другие особо защитные участки лесов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				1,00		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				1391,80		
Ляховское		45	35,36,37	4,00	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	леса особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий
Ляховское		46	1-18	36,00		
Ляховское		47	10-22	27,40		
Ляховское		48	2-8,37	15,20		
ИТОГО ПО ОЗУ:				82,60		
Ляховское		53	1,4,5	3,00	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Ляховское		64	2-5,7,8,10,11,13	10,20	Лесопарковые зоны	
Ляховское		65	1-4,21	2,70		
Ляховское		71	16,17,19,27,28	10,50		
Ляховское		76	1-21,67	27,60		
ИТОГО ПО ОЗУ:				54,00		
Ляховское		68	5-8,10,12,15,16	14,00	Лесопарковые зоны	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Ляховское		69	1,10,25,27	7,90		
Ляховское		71	1,3,26	3,70		
ИТОГО ПО ОЗУ:				25,60		
Ляховское		64	1,6,9,12	11,50	Лесопарковые зоны	небольшие участки лесов, расположенные среди безлес- ных пространств – другие особо защитные участки ле- сов.
Ляховское		65	5-19	22,20		
ИТОГО ПО ОЗУ:				33,70		
Ляховское		77	4,10-13	16,90	Лесопарковые зоны	участки лесов вокруг глуха- риных токов – другие особо защитные участки лесов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				16,90		
Ляховское		3	1,3,4,6,28	6,10	Леса, расположенные в пустынных, полу- пустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Ляховское		52	18,24,29,30,32,33,39	11,60		
Ляховское		53	9,18-20,22,24- 26,35,38- 41,48,59,61,65	33,70		
Ляховское		54	8,9,11,16-19,29-32	17,40		
Ляховское		55	8-20,22,26,38	32,90		
Ляховское		56	1,2,54	2,40		
Ляховское		57	1-4,20,21	9,00		
Ляховское		63	2,5,7,8,17,18	5,20		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Ляховское		80	4-9,24,26-30	14,20	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Ляховское		81	1-7,21,22,30,31	11,70		
Ляховское		101	7-10,13	2,60		
ИТОГО ПО ОЗУ:				146,80		
Ляховское		52	1-5,7,8,34-36	13,60	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Ляховское		66	1,22,25,27,28,30,31,33,34	15,60		
Ляховское		67	1-3,14,18,19,24-26,28-32,34-39,41	26,20		
Ляховское		80	25	3,20		
ИТОГО ПО ОЗУ:				58,60		
Ляховское		63	1,3,4,6,9-12	9,70	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				9,70		
Ляховское		63	13-16	7,40	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений – другие особо защитные участки лесов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				7,40		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Ляховское		3	2,5,7-27,29	65,90	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	леса особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий
Ляховское		4	1-22	61,00		
Ляховское		78	1-16	44,00		
ИТОГО ПО ОЗУ				170,9		
Ляховское		52	38	0,80	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Ляховское		56	40,42	7,90		
Ляховское		66	6-8	3,40		
Ляховское		101	24-26,28	16,50		
ИТОГО ПО ОЗУ:				28,60		
Ляховское		96	10,14	3,70	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Ляховское		98	5	2,30		
Ляховское		99	20,33,34	2,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				8,00		
Ляховское		96	16-18	5,10	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Ляховское		98	6,7,13,14,23	10,40		
Ляховское		99	6,11,16	8,60		
Ляховское		100	7,8,18,29,39	7,50		
ИТОГО ПО ОЗУ:				31,60		
Ляховское		95	15-17	6,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.
Ляховское		96	12,19	2,00		
Ляховское		97	5,10-12,22-27	25,00		
Ляховское		98	1,2,8,9,11,12,15,16,24	25,70		
Ляховское		100	22,26,27,35-37,41	35,20		
ИТОГО ПО ОЗУ:				93,90		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Ляховское		79	1-9,11,12,14-16,21- 25,29,32,33,35- 37,42,46,51	29,60	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	леса особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных тер- риторий
Ляховское		82	1-11,17,19-20,22- 25,27-29,32,36,37- 48,51-53,55,56	105,40		
ИТОГО ПО ОЗУ:				135,00		
Ляховское		79	10,13,17-20,26- 28,30,31,34,38-41,43- 45,47-50,52	41,40	Нерестоохраняемые полосы лесов	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Ляховское		82	12-16,18,21,26,30,31, 33-35,49-50,54	31,60		
ИТОГО ПО ОЗУ:				73,00		
Ляховское		6	42-46	5,00	Эксплуатационные леса	
Ляховское		11	39-42,52	12,20		
Ляховское		12	37,42,54,55,57	9,40		
Ляховское		13	4,5,31-33	7,30		
Ляховское		14	1,9,10,23-31,33	14,70		
Ляховское		15	1,3,4,30,32,33	7,60		
Ляховское		17	3-6,16,33,34,64,65	16,10		
Ляховское		22	22,23,31,32,64-66,68	16,70		
Ляховское		26	40,56-58	4,90		
Ляховское		27	47-51	17,10		
Ляховское		29	18,20,30,31,38,40,41, 44	18,60		
Ляховское		30	33-36,38	4,50		
Ляховское		31	5,6,10,16-20,22-24,27- 30,36,38,46,48,50,51	40,90		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Ляховское		32	2-8,14,15,33	19,90	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Ляховское		33	11,18-20,57-61,63,65	21,70		
Ляховское		34	2,6,13,21,22,42,44,46	18,80		
Ляховское		35	1,4-9,11- 13,15,36,38,39	20,40		
Ляховское		36	53	0,50		
Ляховское		39	3,54	1,50		
Ляховское		41	36,37,42	1,60		
Ляховское		51	25,26,29,33- 35,41,42,44,45	10,50		
Ляховское		72	35,36,41-44,53	10,80		
Ляховское		73	7,17,23,25-28,30- 33,42,44	17,10		
Ляховское		75	2-4,8,27,28	10,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				307,80		
Ляховское		73	5,6,29,34,43	3,80	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Ляховское		75	9	0,80		
ИТОГО ПО ОЗУ:				4,60		
Ляховское		72	3,5-8,11- 15,17,18,23,26- 28,50,51	23,60	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг глуха- риных токов – другие особо защитные участки лесов.
Ляховское		73	1,2,8-10,18	7,80		
ИТОГО ПО ОЗУ:				31,40		
Ляховское		94	33-35	5,30	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сель- ских населённых пунктов и садовых товариществ – дру- гие особо защитные участки лесов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				5,30		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Ляховское		75	12	2,30	Эксплуатационные леса	участки лесов с наличием ре- ликтовых и эндемичных рас- тений
ИТОГО ПО ОЗУ:				2,30		
Ляховское		6	1-41,47,48	99,00	Эксплуатационные леса	леса особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных тер- риторий
Ляховское		7	1-24	50,00		
Ляховское		8	1-41	89,00		
Ляховское		9	1-41	87,00		
Ляховское		10	1-15	36,00		
Ляховское		11	1-38,43-51,53	100,80		
Ляховское		12	1-36,38,41,43-53,56,58	121,6	Эксплуатационные леса	леса особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных тер- риторий
Ляховское		13	1-3,6-30,34,35	55,7		
Ляховское		14	2-8,11-22,32,34	54,30		
Ляховское		15	2,5-29,31,34	62,40		
Ляховское		16	1-17	67,00		
Ляховское		17	1,2,7-15,17-32,35-63, 66	150,9		
Ляховское		18	1-19	43,00		
Ляховское		19	1-28	54,00		
Ляховское		20	1-25	73,00		
Ляховское		21	1-33	118,00		
Ляховское		22	1-21,24-30,33-63,67, 69,70	145,30		
Ляховское		23	1-31	86,00		
Ляховское		24	1-33	89,00		
Ляховское		25	1-36	106,00		
Ляховское		26	1-39,41-55,59,60	123,1		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ		
1	2	3	4	5	6	7		
Ляховское		27	1-46,52,53	121,9	Эксплуатационные леса	леса особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных тер- риторий		
Ляховское		28	1-56	172				
Ляховское		29	1-17,19,21-29,32- 37,39,42,43,45	79,4				
Ляховское		30	1-32,37,39	104,5				
Ляховское		31	1-4,7-9,11- 15,21,25,26,31- 35,37,39-45,47,49,52	101,1				
Ляховское		32	1,9-13,16-32,34	87,9				
Ляховское		33	1-10,12-17,21- 56,62,64,66	152,3				
Ляховское		34	1,3-5,7-12,14-20,23- 41,43,45,47	85,2				
Ляховское		35	2,3,10,14,16-35,37,40	88,6				
Ляховское		36	1-55	132,5				
Ляховское		37	1-18	53,00				
Ляховское		38	1-36	100,00				
Ляховское		39	1,2,4-53,55,56	133,5				
Ляховское		40	1-36	91				
Ляховское		41	1-35,38-41,43-46	94,4				
Ляховское		42	1-22	63				
Ляховское		43	1-46	93				
Ляховское		44	1-30	109				
Ляховское		45	1-34,38,40	109				
Ляховское		47	1-9,51,53	40,7				
Ляховское		48	1	1,1				
ИТОГО ПО ОЗУ:				3826,2				
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				5153,3				

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Тургеневское	Орловское	14	20	1,00	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				1,00		
Тургеневское	Орловское	14	19	2,00	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Тургеневское	Орловское	15	34,37,38	6,00		
Тургеневское	Орловское	17	10,13-16,18,19	17,70		
Тургеневское	Орловское	18	47,48	5,30		
Тургеневское	Орловское	19	9-14	10,90		
Тургеневское	Орловское	21	1-4,57,58	7,90		
Тургеневское	Орловское	26	1-6	11,20		
ИТОГО ПО ОЗУ:				61,00		
Тургеневское	Орловское	14	32-35	8,40	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Орловское	17	11,12	4,40		
Тургеневское	Орловское	18	16,38	1,10		
Тургеневское	Орловское	19	15-18	6,10		
ИТОГО ПО ОЗУ:				20,00		
Тургеневское	Орловское	19	1-3,7,8,33,34,38	12,30	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг минеральных источников, используемых в лечебных и оздоровительных целях или имеющих перспективное значение – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Орловское	20	1,2,4,5	20,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				32,30		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Тургеневское	Орловское	14	23,24	2,50	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Орловское	19	4-6	18,70		
ИТОГО ПО ОЗУ:				21,20		
Тургеневское	Орловское	3	12,13,15,23,25	10,40	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Тургеневское	Орловское	4	10,27,35	13,90		
Тургеневское	Орловское	5	9,10,12,21,31,33,36	10,30		
Тургеневское	Орловское	7	1,2,12-14,16,18,22-24,43	13,30		
Тургеневское	Орловское	8	2,14-17	6,30		
Тургеневское	Орловское	10	1,4,6,9,14,19,20,42	5,10		
Тургеневское	Орловское	11	1,3,5,8,9,13,15,26,27,32	11,70		
Тургеневское	Орловское	12	1,2,7-9,17,19,24,34,35,48	11,10		
Тургеневское	Орловское	14	1-3,12,15,18,38	24,00		
Тургеневское	Орловское	16	17-20	1,40		
Тургеневское	Орловское	19	54	0,90		
Тургеневское	Орловское	21	25,33,34,43,45-50,54,63	24,60		
Тургеневское	Орловское	22	2,4,6-8,10,11	10,30		
Тургеневское	Орловское	23	1,4-6,8,9,11,14,18,19	14,20		
Тургеневское	Орловское	24	7,24	6,80		
Тургеневское	Орловское	25	23	0,60		
Тургеневское	Орловское	28	1	1,70		
Тургеневское	Орловское	30	34	1,20		
Тургеневское	Орловское	31	57-60,67,70,73	14,20		
ИТОГО ПО ОЗУ:				182,00		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ		
1	2	3	4	5	6	7		
Тургеневское	Орловское	3	8,20,21,26-31	25,20	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами		
Тургеневское	Орловское	4	1-4,6,7,9,11,29-32,34	28,70				
Тургеневское	Орловское	7	15,17,19,21,30,31,34,36-39	20,30				
Тургеневское	Орловское	8	50-52,55,57,59-61,63,65,68,77,80-85,88-90	35,20				
Тургеневское	Орловское	10	5,7,8,10,11,15,21,22,30,41,51-54,59,60,62,64	37,00				
Тургеневское	Орловское	11	17,24,28,31	13,50				
Тургеневское	Орловское	12	6,12,14,27,28,30,47	19,40				
Тургеневское	Орловское	14	5,7-9,11,36,37	23,60				
Тургеневское	Орловское	15	1,2,28-31,35	17,50				
Тургеневское	Орловское	18	4,7,13,24,29-37,39-42	26,50				
Тургеневское	Орловское	20	16	0,40				
Тургеневское	Орловское	21	5,7-10,18,24,27-32	24,00				
Тургеневское	Орловское	24	8,9,25-27	15,00				
Тургеневское	Орловское	25	2-6,11,24	12,70				
Тургеневское	Орловское	26	9,14,15,19,25,26,32,35-38,40,45,46	32,40				
Тургеневское	Орловское	28	26,31	7,20				
Тургеневское	Орловское	29	1-3,5,7,8,10-12,15,17-25,30	29,20				
ИТОГО ПО ОЗУ:				367,80				
Тургеневское	Орловское	3	11	0,60			Эксплуатационные леса	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Орловское	4	33	1,20				
Тургеневское	Орловское	5	5-8,11,13-20,22-30,32,34,35	70,90				
Тургеневское	Орловское	6	4-6,19	2,60				
Тургеневское	Орловское	7	40-42	6,60				

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ		
1	2	3	4	5	6	7		
Тургеневское	Орловское	8	18-33,38-49,56,58,69- 75,87,91-93	78,90	Эксплуатационные леса	небольшие участки лесов, расположенные среди безлес- ных пространств – другие особо защитные участки ле- сов.		
Тургеневское	Орловское	9	1-12	68,90				
Тургеневское	Орловское	10	2,3	4,00				
Тургеневское	Орловское	12	5,15,16,33	2,50				
Тургеневское	Орловское	13	1-20	68,40				
Тургеневское	Орловское	14	4,13,14,26-31	25,60				
Тургеневское	Орловское	16	1-16	54,40				
Тургеневское	Орловское	17	1-9	32,90				
Тургеневское	Орловское	18	1,3,12,14,15	7,20				
Тургеневское	Орловское	19	19,46-51,56	7,80				
Тургеневское	Орловское	21	26	1,60				
Тургеневское	Орловское	23	15-17,22- 30,32,33,35,36	36,30				
Тургеневское	Орловское	25	1	0,70				
Тургеневское	Орловское	26	16,17,20-24,27- 30,34,41-44,47-49	31,80				
Тургеневское	Орловское	27	9,12,13,18	3,10				
Тургеневское	Орловское	28	10,11,25	0,90				
Тургеневское	Орловское	29	13	0,70				
Тургеневское	Орловское	22	1	1,30				
ИТОГО ПО ОЗУ:				508,90				
Тургеневское	Орловское	30	32	2,10			Эксплуатационные леса	особо охраняемые части госу- дарственных природных за- казников и других особо ох- раняемых природных терри- торий – другие особо защит- ные участки лесов.
Тургеневское	Орловское	31	30,31,37-40,45- 49,52,53,61-66	58,60				
ИТОГО ПО ОЗУ:				60,7				

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Тургеневское	Орловское	19	20-32,40,41,52,53,55	33,40	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг минеральных источников, используемых в лечебных и оздоровительных целях или имеющих перспективное значение – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Орловское	20	6-15	23,50	Эксплуатационные леса	
Тургеневское	Орловское	22	9,12	3,70	Эксплуатационные леса	
Тургеневское	Орловское	30	6,10-31	64,10	Эксплуатационные леса	
Тургеневское	Орловское	31	7,13-17,25-29,36	33,90	Эксплуатационные леса	
Тургеневское	Орловское	23	2,3,7,10,12,13,20,21,31	40,70	Эксплуатационные леса	
ИТОГО ПО ОЗУ:				199,30		
Тургеневское	Орловское	6	20,22	5,10	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Орловское	13	21-23	6,30		
Тургеневское	Орловское	14	21,22,25	3,60		
Тургеневское	Орловское	15	3-5,10-12,15-17,22-25,32	42,10		
Тургеневское	Орловское	19	35-37,39,42-45	8,30		
Тургеневское	Орловское	27	11,19,26,29,30,33-35	22,90		
Тургеневское	Орловское	28	5,6,12,13	13,30		
ИТОГО ПО ОЗУ:				101,60		
Тургеневское	Орловское	15	14	41,00	Эксплуатационные леса	медоносные участки лесов – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Орловское	27	10	6,30		
Тургеневское	Орловское	30	33	0,70		
ИТОГО ПО ОЗУ:				48,00		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				1 603,80		
Тургеневское	Сосновкое	3	7,8,17	3,90	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Тургеневское	Сосновкое	11	9	2,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				5,90		

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7
Тургеневское	Сосновкое	15	29,35,40,42,44,46	14,10	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				14,10		
Тургеневское	Сосновкое	3	9,12-15	10,10	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Сосновкое	4	1-12	22,80		
ИТОГО ПО ОЗУ:				32,90		
Тургеневское	Сосновкое	4	33	0,40	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Тургеневское	Сосновкое	5	10-12,21	7,00		
Тургеневское	Сосновкое	6	2,3,8,15,17,18	14,30		
Тургеневское	Сосновкое	7	3	0,80		
Тургеневское	Сосновкое	8	17-19	9,10		
Тургеневское	Сосновкое	9	14,18,20,24	20,00		
Тургеневское	Сосновкое	10	7-9,23-27,31	16,00		
Тургеневское	Сосновкое	11	6,7	7,70		
Тургеневское	Сосновкое	13	4,6,8	24,20		
Тургеневское	Сосновкое	14	37,50,55	13,80		
Тургеневское	Сосновкое	16	13,21	2,70		
ИТОГО ПО ОЗУ:				116,00		
Тургеневское	Сосновкое	1	1-3,5,10,12,15-18	47,80	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Тургеневское	Сосновкое	2	3-5	7,40		
Тургеневское	Сосновкое	3	1-3,6	4,70		
Тургеневское	Сосновкое	8	3,4,9,12	22,60		
Тургеневское	Сосновкое	11	2,3,5,8,10,11	23,20		
Тургеневское	Сосновкое	14	14	6,80		
ИТОГО ПО ОЗУ:				112,50		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Тургеневское	Сосновкое	9	15-17	40,10	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Сосновкое	10	1-3,10-14,17-22	78,60		
Тургеневское	Сосновкое	12	1-21	157,80		
Тургеневское	Сосновкое	13	1-3,5,7	76,30		
Тургеневское	Сосновкое	15	26,27,41,43,47	9,50		
Тургеневское	Сосновкое	16	1-12,14-20,22,23	78,30		
Тургеневское	Сосновкое	17	1-29	201,00		
Тургеневское	Сосновкое	18	1-16	69,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				710,60		
Тургеневское	Сосновкое	1	14	0,30	Эксплуатационные леса	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Сосновкое	3	4,5	0,90		
Тургеневское	Сосновкое	10	15,16	1,80		
Тургеневское	Сосновкое	11	1	1,00		
Тургеневское	Сосновкое	14	15-20,31,32,39,43-46	37,90		
ИТОГО ПО ОЗУ:				41,90		
Тургеневское	Сосновкое	2	1,2	6,50	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Сосновкое	3	10,11,16	14,10		
Тургеневское	Сосновкое	4	13-32	79,70		
Тургеневское	Сосновкое	5	3,4,8,9	13,40		
Тургеневское	Сосновкое	6	9,10	10,10		
Тургеневское	Сосновкое	7	1,2	12,10		
Тургеневское	Сосновкое	10	4-6	19,30		
Тургеневское	Сосновкое	15	30-34,36-39	28,70		
ИТОГО ПО ОЗУ:				183,90		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				1217,8		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Тургеневское	ПХ Муромского приборостроительного завода	4	51	2,00	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				2,00		
Тургеневское	ПХ Муромского приборостроительного завода	4	3-5,31-33	11,30	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское		6	24-27	5,00		
Тургеневское		7	46-48,49,50	11,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				27,00		
Тургеневское	ПХ Муромского приборостроительного завода	1	1,12,15,50	11,00	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Тургеневское		2	1,7,45	7,00		
Тургеневское		3	15,39,40,42,44	17,00		
Тургеневское		4	24,34,49,53,55,57	6,00		
Тургеневское		5	1-5,33	10,10		
Тургеневское		7	1,12-15,52,53,55	9,00		
Тургеневское		8	13,27,28	13,10		
Тургеневское		9	13-15,19-21	15,80		
Тургеневское		10	26	1,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				90,00		
Тургеневское	ПХ Муромского приборостроительного завода	2	24,26	5,00	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
ИТОГО ПО ОЗУ:				5,00		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Тургеневское	ПХ Муромского приборостроительного завода	1	8-11,13,14	8,40	Эксплуатационные леса	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское		2	2,3,9-11,18	13,60		
Тургеневское		10	1-24	112,10		
ИТОГО ПО ОЗУ:				134,10		
Тургеневское	ПХ Муромского приборостроительного завода	5	6-32	128,9	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий
Тургеневское		6	1-18,23,28,30	38		
Тургеневское		7	2-11,16-51,54	131		
Тургеневское		8	1-12,14-26,29,30	103,9		
Тургеневское		9	1-12,16-18,22	70,2		
ИТОГО ПО ОЗУ:				472		
Тургеневское	ПХ Муромского приборостроительного завода	1	5-7,18,21-24,26-32,47,49	46,80	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское		2	4,5,19,20,29-31,49	13,20		
Тургеневское		4	7-9,13-16,18	10,70		
Тургеневское		6	19-22	8,70		
ИТОГО ПО ОЗУ:				79,40		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				809,80		
Тургеневское	Урваново	2	1-3,42-45	12,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				12,00		
Тургеневское	Урваново	1	1-31,33-37	87,70	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				87,70		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Тургеневское	Урваново	1	32	0,90	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Урваново	2	4-41,46-48	200,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				200,90		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				300,60		
Тургеневское	Тургеневское	2	58	0,30	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Тургеневское	Тургеневское	7	35	0,70		
ИТОГО ПО ОЗУ:				1,00		
Тургеневское	Тургеневское	4	56	1,30	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
ИТОГО ПО ОЗУ:				1,30		
Тургеневское	Тургеневское	7	1-3,36-38	11,3	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				11,30		
Тургеневское	Тургеневское	1	15,21,22,28	14,30	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское		2	46	0,70		
Тургеневское		4	22	3,70		
ИТОГО ПО ОЗУ:				18,70		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Тургеневское	Тургеневское	1	3,4,31-40	9,90	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Тургеневское	Тургеневское	2	16,19,35,54-57	21,50		
Тургеневское	Тургеневское	7	27	1,60		
Тургеневское	Тургеневское	8	11-17,20-24,42,44,45	22,80		
Тургеневское	Тургеневское	9	44,58,61,62	8,50		
Тургеневское	Тургеневское	10	4	1,70		
Тургеневское	Тургеневское	9	1	1,90		
ИТОГО ПО ОЗУ:				67,90		
Тургеневское	Тургеневское	4	46,47,49,57-60	10,50	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Тургеневское	Тургеневское	5	9,13,17,26,54,55,64-66	32,40		
Тургеневское	Тургеневское	6	1,2,28,33-38	14,50		
Тургеневское	Тургеневское	9	3,4,28-30,53,56,57,59,60,63,66,67,69	33,20		
ИТОГО ПО ОЗУ:				90,60		
Тургеневское	Тургеневское	2	36-45,48-51	70,90	Эксплуатационные леса	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Тургеневское	3	23	0,60		
Тургеневское	Тургеневское	4	48	0,90		
Тургеневское	Тургеневское	5	2,3	8,00		
Тургеневское	Тургеневское	6	6,39-41,43-50	15,00		
Тургеневское	Тургеневское	9	9,18-20,35-43,64,65	27,90		
Тургеневское	Тургеневское	10	5-9	23,70		
ИТОГО ПО ОЗУ:				147,00		
Тургеневское	Тургеневское	2	47,52,53	3,80	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Тургеневское	3	1-22,24-27	73,4		
Тургеневское	Тургеневское	4	1,8,52,53-55	17,70		
Тургеневское	Тургеневское	7	4-26,28-34,39,40	78,4		
Тургеневское	Тургеневское	8	1-10,18,19,25-41,43,46	80,4		
Тургеневское	Тургеневское	10	1,2	6,80		
ИТОГО ПО ОЗУ:				260,50		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Тургеневское	Тургеневское	1	18-20,23-27,29,30	24,00	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Тургеневское	2	24-32,34	18,40		
Тургеневское	Тургеневское	4	2-4,6,7,50,51	13,90		
Тургеневское	Тургеневское	5	1,4,8,12,15,21,22,27,61,62	25,50		
Тургеневское	Тургеневское	9	49,54,55	10,00		
Тургеневское	Тургеневское	10	3,11,12	16,40		
ИТОГО ПО ОЗУ:				108,20		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				706,3		
Тургеневское	Селинское	9	49,54,66	3,90	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Тургеневское	Селинское	12	31,32,34,35	6,10		
ИТОГО ПО ОЗУ:				10,00		
Тургеневское	Селинское	4	24,25	5,20	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
ИТОГО ПО ОЗУ:				5,20		
Тургеневское	Селинское	3	27,28	1,00	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Селинское	8	35-37	3,00		
Тургеневское	Селинское	9	45-48,50-53,55,56,62,63	24,1		
Тургеневское	Селинское	12	30,33	2,9		
ИТОГО ПО ОЗУ:				31,00		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Тургеневское	Селинское	4	9	2,30	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Селинское	14	9	0,40		
Тургеневское	Селинское	15	4	3,50		
ИТОГО ПО ОЗУ:				6,20		
Тургеневское	Селинское	13	1,2	2,00	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				2,00		
Тургеневское	Селинское	1	13,19,40-42	7,00	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Тургеневское	Селинское	2	19,20,30-33	8,70		
Тургеневское	Селинское	3	12,22,31,34	7,60		
Тургеневское	Селинское	4	32,40	4,00		
Тургеневское	Селинское	7	1,30-33,35,36	22,80		
Тургеневское	Селинское	8	21,29,38,39	16,40		
Тургеневское	Селинское	9	34,61	3,90		
Тургеневское	Селинское	10	1-4,6,26	13,90		
Тургеневское	Селинское	12	14,17,21,24,36	21,10		
Тургеневское	Селинское	13	15,16,33	10,90		
Тургеневское	Селинское	14	17,19-21,39	11,10		
Тургеневское	Селинское	15	6,7,9-11,18,21,22	18,60		
ИТОГО ПО ОЗУ:				146,00		
Тургеневское	Селинское	4	29-31	15,70	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
ИТОГО ПО ОЗУ:				15,70		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Тургеневское	Селинское	4	1-5,8,11-23,33	59,20	Эксплуатационные леса	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Селинское	15	5	1,50		
ИТОГО ПО ОЗУ:				60,70		
Тургеневское	Селинское	1	1-12,14-18,20-39,43,44	140,00	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Селинское	2	1-18,21,29,34,35	98,30		
Тургеневское	Селинское	3	1-11,13-21,23-26,29-33,35	79,40		
Тургеневское	Селинское	4	6,7,10	4,00		
Тургеневское	Селинское	5	1-21	73,00		
Тургеневское	Селинское	6	1-18	65,00		
Тургеневское	Селинское	7	2-29,34,37,38	116,20		
Тургеневское	Селинское	8	1-20,22-28,30-34,40	136,60		
Тургеневское	Селинское	9	1-33,35-48,50,53	134,10		
Тургеневское	Селинское	10	5,7-25,27,28	90,10		
Тургеневское	Селинское	11	1-27	90,00		
Тургеневское	Селинское	12	1-13,15,16,18-20,22,23,25-29,37	115,90		
Тургеневское	Селинское	13	3,5	7,20		
ИТОГО ПО ОЗУ:				1149,80		
Тургеневское	Селинское	13	6	2,40	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				2,40		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				1429,00		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Тургеневское	Пановское	4	57,58,63,69	5,00	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				5,00		
Тургеневское	Пановское	4	55,56	2,60	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Тургеневское	Пановское	6	2-4,7,11,12	10,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				12,60		
Тургеневское	Пановское	4	62	0,90	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Пановское	5	41-44	4,00		
Тургеневское	Пановское	6	13-16	3,40		
ИТОГО ПО ОЗУ:				8,30		
Тургеневское	Пановское	4	59-61	6,10	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Пановское	6	5,8-10	6,60		
ИТОГО ПО ОЗУ:				12,70		
Тургеневское	Пановское	10	20,32,57,64,97	3,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Тургеневское	Пановское	12	7,14,16,30,34,49,50,54,59-61,83,84,86,87,91,92	29,00		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Тургеневское	Пановское	13	1,3,5,19,20,23,24,29,30,39,55,58	16,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Тургеневское	Пановское	14	1,3,5,6,57	6,00		
Тургеневское	Пановское	15	1,2,10,45-47	12,00		
Тургеневское	Пановское	10	43,44,52,61,62,66,77,87,88	21,40		
Тургеневское	Пановское	12	1,2,20,21,24,26-29,35-37	26,60		
ИТОГО ПО ОЗУ:				114,00		
Тургеневское	Пановское	10	1-6,8-10,12,14-19,21-25,58-60,68-71,73-76,83-86,94	86,60	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Пановское	12	3-6,8-13,15,17-19,55-58,88	55,00		
Тургеневское	Пановское	14	7	1,60		
ИТОГО ПО ОЗУ:				143,20		
Тургеневское	Пановское	10	26,42	15,60	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				15,60		
Тургеневское	Пановское	1	22,56,60	5,00	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Тургеневское	Пановское	2	41,42	0,70		
Тургеневское	Пановское	3	7,13,14,41,42,43,56,60	28,00		
Тургеневское	Пановское	4	14,16,26,46,67,68	33,00		
Тургеневское	Пановское	5	4,5,7,8,10,11,21,22,24,33,34,47,48	31,00		
Тургеневское	Пановское	6	80,81,83	1,00		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Тургеневское	Пановское	7	11,29,49,93,97,102	7,00	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Тургеневское	Пановское	8	24,26,35,37,40,41,54,6 5,66,71,75,78,79,84,85, 87,106,107,115-118, 125,127,136,138,139	48,30		
Тургеневское	Пановское	9	2,17,31,36,48	12,00		
Тургеневское	Пановское	11	2,7-9,12,33,35,36, 38,45,47,49,57- 59,62,63,68-71	35,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				201,00		
Тургеневское	Пановское	4	9,12,13,15,17- 19,21,39-45,49,50	27,70	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Тургеневское	Пановское	6	18,21,23-26,29,32- 40,46-50,55,58-71,76- 79	58,90		
Тургеневское	Пановское	7	2-6,9,10,16,17, 53,54,73,94	20,00		
Тургеневское	Пановское	8	5-7,9,10,13,57,59, 60, 64, 72,74,76,77,80-83, 86,88,89,91-93, 124,130-132	48,90		
Тургеневское	Пановское	9	1,3	2,00		
Тургеневское	Пановское	11	1,3,4,10,11,13-15,41- 43	12,50		
ИТОГО ПО ОЗУ:				170,00		
Тургеневское	Пановское	1	51-55	7,90	Эксплуатационные леса	небольшие участки лесов, расположенные среди безлес- ных пространств – другие особо защитные участки ле- сов.
Тургеневское	Пановское	3	26-28	2,50		
Тургеневское	Пановское	4	7,8,32,35,52	5,50		
Тургеневское	Пановское	5	9,14,16-20,30-32	17,00		
Тургеневское	Пановское	6	17,27,28,30,31,56,74,7 5	12,00		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Тургеневское	Пановское	7	18-21,74-79,95	17,10	Эксплуатационные леса	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Пановское	8	14-23,25,27-34,36,38,39,42-48,94-105,108-110,112-114,119-123,126,128,129	85,80		
Тургеневское	Пановское	9	4-6,18,28,41-45	28,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				175,80		
Тургеневское	Пановское	1	37,40-44	8,00	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Пановское	3	22,46,47,49,52	27,50		
Тургеневское	Пановское	4	25,27-31,33-34,36-37,47,48,51,53,54	27,80		
Тургеневское	Пановское	5	1-3,6,12,13,15,23,25-29,35-40	51,00		
Тургеневское	Пановское	8	61-63	7,70		
ИТОГО ПО ОЗУ:				122,00		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				980,20		
Тургеневское	Приокское	1	24,32	2,00	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Тургеневское	Приокское	2	1-7	15,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				17,00		
Тургеневское	Приокское	1	26,33	1,90	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Тургеневское	Приокское	2	23-25,34-36	24,50		
Тургеневское	Приокское	5	16,17,19,21,22,25	16,10		
Тургеневское	Приокское	6	7	6,50		
ИТОГО ПО ОЗУ:				49,00		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Тургеневское	Приокское	1	4-10,12-16,23,25,27-31	45,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Тургеневское	Приокское	2	8,9,11-17,20,22	25,50		
Тургеневское	Приокское	3	1-4,6,7,13,17-23,27	39,10		
Тургеневское	Приокское	6	18,24-25	4,60		
ИТОГО ПО ОЗУ:				114,20		
Тургеневское	Приокское	1	1-3,17-21	9,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Приокское	2	26-28	22,50		
Тургеневское	Приокское	4	22-48,52-57	65,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				96,90		
Тургеневское	Приокское	4	1-21	47,50	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Приокское	6	1-3,8-13,17	16,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				63,50		
Тургеневское	Приокское	1	22	1,80	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Приокское	2	29-33	18,90		
Тургеневское	Приокское	4	49-51,58-60	14,30		
Тургеневское	Приокское	6	4-6	4,10		
ИТОГО ПО ОЗУ:				39,10		
Тургеневское	Приокское	6	1-21,27,28	10,80	Нерестоохраняемые полосы лесов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				10,80		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Тургеневское	Приокское	6	14-16,22,23	16,00	Нерестоохранные полосы лесов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				16,00		
Тургеневское	Приокское	6	29	1,20	Нерестоохранные полосы лесов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
ИТОГО ПО ОЗУ:				1,20		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				407,7		
Тургеневское	Высоковское	3	6,7	1,90	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
ИТОГО ПО ОЗУ:				1,90		
Тургеневское	Высоковское	3	8,16-18,32-37,42,49-57	24,90	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				24,90		
Тургеневское	Высоковское	5	13	1,00	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				1,00		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Тургеневское	Высоковское	3	70,86	2,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				2,00		
Тургеневское	Высоковское	3	1-5,9,10,12-15,23,24,58,59,85	40,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
ИТОГО ПО ОЗУ:				40,40		
Тургеневское	Высоковское	3	11,19-22,25-31,38-41,43-48,60,61,63,65-69,71-83,87,89,91-94	91,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Высоковское	5	1-11	30,10		
ИТОГО ПО ОЗУ:				121,10		
Тургеневское	Высоковское	5	12	10,90	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				10,90		
Тургеневское	Высоковское	3	84	0,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				0,40		
Тургеневское	Высоковское	1	3,4,6,12,17,48,52-55,59	14,00	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Тургеневское	Высоковское	2	1,2,7-9,33-35,38,49,50	20,00		
Тургеневское	Высоковское	4	16-18,20,46,55-60,63,65,66,67,69	17,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				51,00		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Тургеневское	Высоковское	4	9-14,19,21,25,36-38,68	19,80	Эксплуатационные леса	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				19,80		
Тургеневское	Высоковское	1	19,20,27,29,31-33,39,41,58	13,80	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Тургеневское	Высоковское	2	18,19,32,37,39-41,44-48	27,60		
Тургеневское	Высоковское	4	1-5,7,8,22-24,26-35,39-44,48-54,61	47,60		
ИТОГО ПО ОЗУ:				89,00		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				362,4		
Тургеневское	Ока	1	1,14,18,23,27-32,38-40,43,45-52	39,60	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Тургеневское	Ока	2	1-3,29,30	7,80		
Тургеневское	Ока	3	2,3	1,20		
Тургеневское	Ока	4	1-3,13,17,20,21,27,28,38	9,40		
Тургеневское	Ока	6	7,8	1,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				59,00		
Тургеневское	Ока	1	24-26	4,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Тургеневское	Ока	2	4,12,16-20,27	15,30		
Тургеневское	Ока	3	34-36	13,20		
Тургеневское	Ока	4	8-10	6,10		
ИТОГО ПО ОЗУ:				39,00		
Тургеневское	Ока	1	8-10,15,33-36	19,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов
Тургеневское	Ока	2	22-25	9,90		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
ИТОГО ПО ОЗУ:				29,30		
Тургеневское	Ока	2	26	2,30	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Ока	4	11,14-16,22,23,29,36	3,80		
Тургеневское	Ока	5	2-6,8,9,12-18,20	64,00		
Тургеневское	Ока	6	1-3,5,19,20	32,90		
ИТОГО ПО ОЗУ:				103,00		
Тургеневское	Ока	5	1,7,10,11,19	11,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Ока	6	4,6,9	5,10		
ИТОГО ПО ОЗУ:				16,10		
Тургеневское	Ока	4	12,18,19,35,37	4,80	Нерестоохраняемые полосы лесов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Тургеневское	Ока	6	10,11,14,18	9,20		
Тургеневское	Ока	6	15,16	9,80	Нерестоохраняемые полосы лесов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				23,80		
Тургеневское	Ока	4	24-26,30-34	21,20	Нерестоохраняемые полосы лесов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Ока	6	12,13,17	3,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				24,20		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				294,40		

продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7
Тургеневское	Дмитриевы Горы	2	21,24,25,27,29,38	3,60	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Тургеневское	Дмитриевы Горы	3	13-15,18,30,37,40,41,46,49,62-64,66,68	21,50		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	4	18,20,22,25,27,45,51,53,80,81,84	21,00		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	5	2,21,22,28,29,35,46	61,40		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	6	1,3,4,6,10-12,14,16,18,22	34,10		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	8	46,51,52,59	9,30		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	9	3,4,30,32	9,60		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	11	3,18	4,80		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	13	15,29	3,50		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	15	19,22,23,25,26,28,29,35-38,40,46,54,58,64,67,73,74,87-89,93	61,20		
ИТОГО ПО ОЗУ:				230,00		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	1	4-11,13-16,19,23-25,28,30,35,38,39,41,43-46,51,60,61,63-68,70-75	54,20	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Тургеневское	Дмитриевы Горы	2	5,9-17,23,28,35	31,60		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	3	3-9,16,17,27-29,42-44,53,56-60,65	29,50		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	4	26,28,44,52,55-58	21,60		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	5	3-5,8,10,11,16-20,24-27,32-34,36-38,41,43	74,50		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	6	20	7,10		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	8	8,18,19,25,33,36,45,47-50,55,57	27,00		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	10	6,7,11-13,17,18,20-22	20,50		
ИТОГО ПО ОЗУ:				266,00		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Тургеневское	Дмитриевы Горы	13	6-8,12,13,17,18,20-22,24,26	17,50	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Тургеневское	Дмитриевы Горы	15	30,33,34,39,42,55,59	8,30		
ИТОГО ПО ОЗУ:				25,80		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	2	30-34	17,90	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Дмитриевы Горы	3	1,2	4,00		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	4	59-65,67-69,74,79	37,10		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	5	1,15	3,70		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	8	56	0,50		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	9	2	6,50		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	11	1,2	22,20		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	15	31,75,76,79	2,30		
ИТОГО ПО ОЗУ:				94,20		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	4	1-4,8-11,13,14,19,21,23,24,39-43,75	49,10	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Дмитриевы Горы	9	8	1,50		
ИТОГО ПО ОЗУ:				50,60		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	4	12,15	5,70	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Дмитриевы Горы	6	2,5,13,15,17,19	22,80		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	9	5-7,29	12,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				40,50		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	4	31,47,50,71,72,78,86	46,60	Нерестоохраняемые полосы лесов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Тургеневское	Дмитриевы Горы	7	10	4,30		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Тургеневское	Дмитриевы Горы	9	9-14,17-23,31	72,00	Нерестоохранные полосы лесов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Тургеневское	Дмитриевы Горы	11	4-7,10,11,13-16,19	33,30		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	12	5,6	17,00		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	14	4,5,11-13,17,19,22,23	20,10		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	15	9,16,18,47,48,50,51,57,91	52,70		
ИТОГО ПО ОЗУ:				246,00		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	4	30,33,35,37,38,46,48,49,70	13,60	Нерестоохранные полосы лесов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Тургеневское	Дмитриевы Горы	15	11,12,84	15,10		
ИТОГО ПО ОЗУ:				28,70		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	4	16,17	7,50	Нерестоохранные полосы лесов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Дмитриевы Горы	9	1	3,00		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	11	17	3,90		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	15	52	1,60		
ИТОГО ПО ОЗУ:				16,00		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	4	29,32,34,36,73,76,77	9,30	Нерестоохранные полосы лесов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.
Тургеневское	Дмитриевы Горы	7	1-9,11-13	48,70		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	9	15,16,24-27	7,00		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	11	8,9,12	2,80		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	12	1-4,7,8,	14,90		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	14	1-3,6-10,14-16,18,20,21,24	50,90		
Тургеневское	Дмитриевы Горы	15	6-8,10,13-15,17,49,53,85,86,92	32,60		
ИТОГО ПО ОЗУ:				166,20		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				1164,00		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Приклонское	Бутылицы	16	89	0,30	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Приклонское	Бутылицы	31	14,15	5,70		
ИТОГО ПО ОЗУ:				6,00		
Приклонское	Бутылицы	6	32-34,36	4,10	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Приклонское	Бутылицы	8	17	3,00		
Приклонское	Бутылицы	21	8,10,16,25-27,30	6,80		
Приклонское	Бутылицы	28	42	0,10		
Приклонское	Бутылицы	29	36,38-41,43	12,90		
Приклонское	Бутылицы	30	6,9-13,30,31,34	14,30		
Приклонское	Бутылицы	31	10-13,16	5,30		
Приклонское	Бутылицы	35	46-49,55	10,10		
ИТОГО ПО ОЗУ:				56,60		
Приклонское	Бутылицы	6	35	0,80	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Приклонское	Бутылицы	16	62-64,66-69,74,75	9,60		
Приклонское	Бутылицы	20	12,13	0,70		
Приклонское	Бутылицы	21	1,2,12,15,82	4,20		
Приклонское	Бутылицы	28	43	1,90		
Приклонское	Бутылицы	31	1-4	5,50		
Приклонское	Бутылицы	35	50	0,50		
ИТОГО ПО ОЗУ:				23,20		
Приклонское	Бутылицы	30	32,33	2,90	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Приклонское	Бутылицы	31	27-29,58,59	7,30		
Приклонское	Бутылицы	32	10,22-25,39,40	14,20		
Приклонское	Бутылицы	33	1,11	1,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				25,40		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ		
1	2	3	4	5	6	7		
Приклонское	Бутылицы	6	1-6,11,16,45	15,00	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.		
Приклонское	Бутылицы	7	1,2,4,6-11,13,15-17,19-22,25,29,35-37,49,50	45,80				
Приклонское	Бутылицы	8	1-3,9,10,18,19,25,28,29	13,90				
Приклонское	Бутылицы	9	6,13,18,35	9,30				
Приклонское	Бутылицы	10	71,72,74	2,40				
Приклонское	Бутылицы	11	13,14,19,20,22,23,54,58,60,63	18,30				
Приклонское	Бутылицы	12	8,11-14,40	8,80				
Приклонское	Бутылицы	13	1-3,7-9,12,13,15,16,23-25,30-32,36,39,40,46,47,49	58,00				
Приклонское	Бутылицы	14	15,16,30,36,49,50,58-62,64,65,68	23,60				
Приклонское	Бутылицы	15	6,22	3,40				
Приклонское	Бутылицы	16	2-6,11-13,15,16,21,24,29,30,38,39,55,56,78-88,91,92	78,90				
Приклонское	Бутылицы	17	5	0,80				
Приклонское	Бутылицы	20	17,20,21,23-26,34-37,42-45	42,50				
Приклонское	Бутылицы	21	36,38	1,10				
Приклонское	Бутылицы	24	12-14,26,28,29,32-35,66,67	21,00				
Приклонское	Бутылицы	25	3-6,9,10,23,24,33,43-45	11,00				
Приклонское	Бутылицы	26	1,2	1,80				
Приклонское	Бутылицы	27	1,4,5	2,40				
ИТОГО ПО ОЗУ:				358,00				

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Приклонское	Бутылицы	6	30,37,40-43	12,10	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Приклонское	Бутылицы	8	4,7,8,12-15,24,26, 27,34,37,38	27,80		
Приклонское	Бутылицы	9	5,11,12,25,33,34	19,00		
Приклонское	Бутылицы	10	11-18,21,23,24,27, 34,36-38,41,45- 48,54,60,65,66	53,90		
Приклонское	Бутылицы	11	42,43,45-47,49,50,55- 57,61	28,30		
Приклонское	Бутылицы	12	15,21,30,31,35,36	14,50		
Приклонское	Бутылицы	14	9,11,13,17,18,22- 26,28,31-33,41- 44,47,51-55,57	55,00		
Приклонское	Бутылицы	16	9,10,17	6,70		
Приклонское	Бутылицы	17	3,6,12,17,29-31	23,20		
Приклонское	Бутылицы	18	45,46,48,53,54	26,10		
Приклонское	Бутылицы	19	4-9,15,16,18,21, 29,30,33	34,60		
Приклонское	Бутылицы	20	19,22,38-41	4,40		
Приклонское	Бутылицы	21	9,17,18,22,24,28,31,33, 83,84,93-95,101,102	27,30		
Приклонское	Бутылицы	22	1-4,59,60	6,50		
Приклонское	Бутылицы	23	12-18,41,42	15,80		
Приклонское	Бутылицы	24	1-4,9-11,25,30,31, 51,53,54,62-64	28,60		
Приклонское	Бутылицы	25	1,2,7,11,18,25,39,41	17,60		
Приклонское	Бутылицы	26	31,32,34-36,39-41	13,60		
Приклонское	Бутылицы	27	2,7,11,15-18,20-24	16,20		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Приклонское	Бутылицы	28	2,4-12,15,17,21,26- 26,35-37,44	34,40	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Приклонское	Бутылицы	29	21,22,24,28,33,34	14,70		
Приклонское	Бутылицы	30	19,20	2,60		
Приклонское	Бутылицы	31	17,36-38,40	24,00		
Приклонское	Бутылицы	35	5,9,10,20-22,35-37	22,70		
Приклонское	Бутылицы	36	1,2,6-10,18,19	18,90		
ИТОГО ПО ОЗУ:				548,50		
Приклонское	Бутылицы	6	38,44	0,40	Эксплуатационные леса	небольшие участки лесов, расположенные среди безлес- ных пространств – другие особо защитные участки ле- сов.
Приклонское	Бутылицы	9	26	0,90		
Приклонское	Бутылицы	10	1-10,31-33,35,50- 53,63,64,68-70,73	37,30		
Приклонское	Бутылицы	11	48,59	1,80		
Приклонское	Бутылицы	12	37-39	1,50		
Приклонское	Бутылицы	14	19-21,37- 39,45,56,63,66,67	17,30		
Приклонское	Бутылицы	16	1,7,8,40-51,57- 61,65,70-73	39,20		
Приклонское	Бутылицы	17	1,2	4,10		
Приклонское	Бутылицы	18	56	0,70		
Приклонское	Бутылицы	19	10-12,19,22-28,35,36	24,90		
Приклонское	Бутылицы	20	29	0,30		
Приклонское	Бутылицы	21	4-7,11,13,14,21,34,35, 37,39-44,49,77,85-92	56,20		
Приклонское	Бутылицы	22	47	2,70		
Приклонское	Бутылицы	23	4-8	11,70		
Приклонское	Бутылицы	26	37,38	2,60		
Приклонское	Бутылицы	27	3,8,12-14	13,50		
Приклонское	Бутылицы	31	5-9,18-26,30-35	52,00		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Приклонское	Бутылицы	32	1	0,60		
Приклонское	Бутылицы	36	3-5,11-17,20,21	29,80		
ИТОГО ПО ОЗУ:				297,50		
Приклонское	Бутылицы	21	3,45-48,50-54,56,61,62,64-66,68-73,75,79,80,98	32,80	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Приклонское	Бутылицы	22	15,19,20,25,32,33,36,42-46,48-58,61	69,00		
Приклонское	Бутылицы	23	1-3,9,21,43,45-47	22,50		
Приклонское	Бутылицы	28	13,14,16,18-20,22-25	13,30		
Приклонское	Бутылицы	29	1,2,4,5,6,15,16,30-32	22,90		
Приклонское	Бутылицы	30	21-26	9,80		
Приклонское	Бутылицы	31	41,52,54-57	36,10		
Приклонское	Бутылицы	32	2-6,21,26-33,35,37	34,20		
Приклонское	Бутылицы	33	2-6,10,15,16,18,19,21,33,35-38,49,50	53,10		
ИТОГО ПО ОЗУ:				293,70		
Приклонское	Бутылицы	3	14	0,90	Эксплуатационные леса	медоносные участки лесов – другие особо защитные участки лесов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				0,90		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				1609,8		
Приклонское	Сафроновское	1	8,9	3,60	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Приклонское	Сафроновское	3	4,27,28	3,40		
ИТОГО ПО ОЗУ:				7,00		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Приклонское	Сафроновское	2	1,3,34	7,10	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
ИТОГО ПО ОЗУ:				7,10		
Приклонское	Сафроновское	1	1-3,5,7	12,40	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Приклонское	Сафроновское	2	2	1,30		
ИТОГО ПО ОЗУ:				13,70		
Приклонское	Сафроновское	2	33	4,80	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Приклонское	Сафроновское	3	3,7,8,30	7,30		
Приклонское	Сафроновское	6	5	2,40		
Приклонское	Сафроновское	12	9,10,30,31,34-36	6,90		
Приклонское	Сафроновское	13	10,11,28	4,60		
Приклонское	Сафроновское	14	5-8,47,48,50	11,20		
Приклонское	Сафроновское	16	1,2,23-25,32,34,35,39-42	12,00		
Приклонское	Сафроновское	17	2,3,10-14,16-21	27,40		
Приклонское	Сафроновское	18	26,27,30-41,43,44,47-50,52,55,56,58-64	61,30		
Приклонское	Сафроновское	26	19,20,22,54-56,58-60,62-64,66,69,73,76,77	17,30		
Приклонское	Сафроновское	27	15,18,28,35-37,50,51	18,60		
Приклонское	Сафроновское	32	1-13,21,23-27,32-35,49-52,58,69,70,77	61,20		
ИТОГО ПО ОЗУ:				235,00		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Приклонское	Сафроновское	2	6,7,12,14-18,23-26	36,40	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Приклонское	Сафроновское	3	1	2,40		
Приклонское	Сафроновское	4	1-3,6,8,12,13	13,40		
Приклонское	Сафроновское	5	1,2,4,8-10,12	12,00		
Приклонское	Сафроновское	7	14,15,18-22,25-27,29	24,90		
Приклонское	Сафроновское	9	1,3,4,11,17-19,30, 33,39,40,44,48,49,51, 56,58	40,00		
Приклонское	Сафроновское	14	4,20,21,29,31,44,45	19,80		
Приклонское	Сафроновское	15	4,8,10,13	13,80		
Приклонское	Сафроновское	16	3,5-7,12,13,15	22,90		
Приклонское	Сафроновское	18	1,3,5-9,11,12,14	20,70		
Приклонское	Сафроновское	21	41,46,47,50	15,40		
Приклонское	Сафроновское	24	9,17,22,23,31	43,20		
Приклонское	Сафроновское	25	1-6,10,24,25,39-41, 46-50,52,56,59,61	70,10		
Приклонское	Сафроновское	26	1,3,4,6,7,11,15,21,57, 65,67	25,50		
Приклонское	Сафроновское	31	1	12,40		
Приклонское	Сафроновское	32	22,30,36-38,42,53,54, 59,63-68,73	57,60		
ИТОГО ПО ОЗУ:				430,50		
Приклонское	Сафроновское	1	4,6	3,00	Эксплуатационные леса	небольшие участки лесов, расположенные среди безлес- ных пространств – другие особо защитные участки ле- сов.
Приклонское	Сафроновское	2	8-10,13	2,70		
Приклонское	Сафроновское	3	2,13	7,10		
Приклонское	Сафроновское	6	17,23-25	12,40		
Приклонское	Сафроновское	14	37-40	5,70		
Приклонское	Сафроновское	15	14,15	24,60		
Приклонское	Сафроновское	24	46,55-57	13,70		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Приклонское	Сафроновское	25	44,45,51,53-55,57,58,60	16,30	Эксплуатационные леса	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов
Приклонское	Сафроновское	26	23-53,61,68,74,75	75,60		
Приклонское	Сафроновское	24	58	3,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				164,10		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				857,4		
Приклонское	Меленковское	3	13,14,16	4,70	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Приклонское	Меленковское	4	17	2,90		
Приклонское	Меленковское	11	1,2,4,26	7,00		
Приклонское	Меленковское	12	11,26,38	3,40		
Приклонское	Меленковское	23	17	2,60		
Приклонское	Меленковское	28	20-22,24,41,45-49,54	9,40		
Приклонское	Меленковское	40	16,33-38,49,50,53	10,90		
Приклонское	Меленковское	41	1,2,47	3,10		
ИТОГО ПО ОЗУ:				44,00		
Приклонское	Меленковское	8	37,42,43,51	4,40	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Приклонское	Меленковское	17	1-5,43	13,00		
Приклонское	Меленковское	22	20,32-36	15,30		
Приклонское	Меленковское	28	9-11,13,14	13,3		
Приклонское	Меленковское	38	3	6,70		
Приклонское	Меленковское	39	3-5,7,13,15,17,30,44	14,10		
Приклонское	Меленковское	40	21,22,30	6,50		
Приклонское	Меленковское	47	1-3	1,0		
ИТОГО ПО ОЗУ:				74,30		
Приклонское	Меленковское	26	13,14,28,39,43	6,20	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.
Приклонское	Меленковское	27	1-4,14,15,19-21	20,00		
Приклонское	Меленковское	39	6	3,20		
ИТОГО ПО ОЗУ:				29,40		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Приклонское	Меленковское	2	18-20	3,90	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Приклонское	Меленковское	8	44-46	2,40		
Приклонское	Меленковское	22	45,55,56	1,80		
Приклонское	Меленковское	28	7	4,20		
Приклонское	Меленковское	38	39	0,60		
Приклонское	Меленковское	39	22,23,27,28,31,33-35,39	14,70		
Приклонское	Меленковское	40	8,9,54	5,60		
Приклонское	Меленковское	41	26-29	13,90		
ИТОГО ПО ОЗУ:				47,10	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Приклонское	Меленковское	3	9,10,12	12,90		
Приклонское	Меленковское	4	18,22	3,10		
Приклонское	Меленковское	5	12,15,16,21,22,25	7,80		
Приклонское	Меленковское	12	1,4-6,12,34,37	11,70		
Приклонское	Меленковское	22	13,14,19	10,30		
Приклонское	Меленковское	23	1	1,40		
Приклонское	Меленковское	28	17,18,43	2,50		
Приклонское	Меленковское	39	29	0,30		
Приклонское	Меленковское	43	21,22	16,00		
Приклонское	Меленковское	47	11-14	4,80	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				70,80		
Приклонское	Меленковское	8	14,25,49,52	10,90		
Приклонское	Меленковское	11	5,10,14,19,24,25	33,10		
Приклонское	Меленковское	12	2,3,10,27	4,20		
Приклонское	Меленковское	13	5,6,13-15,17,18,20,32,36-38,42,43	35,90		
Приклонское	Меленковское	17	39	3,80		
Приклонское	Меленковское	18	1-3,15-17,20,23-28,30-31,33-35	32,50		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Приклонское	Меленковское	19	16,17,20	2,10	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Приклонское	Меленковское	20	24,26	2,60		
Приклонское	Меленковское	23	2,5,8,9,19,20,23-28,30- 32	26,30		
Приклонское	Меленковское	28	25,35-37,39,40	15,30		
Приклонское	Меленковское	29	27,28,31-34,36-43	19,30		
Приклонское	Меленковское	31	1,2	4,20		
Приклонское	Меленковское	32	7	4,80		
Приклонское	Меленковское	34	1	1,10		
Приклонское	Меленковское	38	52	1,70		
Приклонское	Меленковское	39	8-12,18-20	19,90		
Приклонское	Меленковское	40	1,2,6,7,10,12- 15,17,18,25,32,39,41,4 3,45,47,51	80,90		
Приклонское	Меленковское	41	3,4,14,17-19,21- 25,38,44-46	46,00		
Приклонское	Меленковское	42	8,28,29,32,36,37,40,41, 45	16,00		
Приклонское	Меленковское	43	1,3,4,6,8,19,24,27	21,70		
Приклонское	Меленковское	44	1,2,23	9,70		
Приклонское	Меленковское	47	8,9,19,25	14,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				406,00		
Приклонское	Меленковское	6	19	0,50	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Приклонское	Меленковское	7	11-14,16	9,50		
Приклонское	Меленковское	8	4,10,12,33,35,36,48	23,10		
Приклонское	Меленковское	9	6,13,20,24,26,27	15,70		
Приклонское	Меленковское	11	3	5,50		
Приклонское	Меленковское	13	1,8,9,12	8,80		
Приклонское	Меленковское	14	8-10	11,00		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Приклонское	Меленковское	15	1,4,6,9,14-16,18,22,23	24,30	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Приклонское	Меленковское	16	1,5,6	12,90		
Приклонское	Меленковское	17	6,8-10,12,17-23,40,42	29,20		
Приклонское	Меленковское	22	37,38,43-45,48	12,10		
Приклонское	Меленковское	28	6,15,26,42	16,60		
Приклонское	Меленковское	31	8,18,24-26,29,32- 36,39,41	28,40		
Приклонское	Меленковское	32	1-6,10,14,15,17,18	35,80		
Приклонское	Меленковское	33	4	0,90		
Приклонское	Меленковское	35	1-4,13,20-23	24,90		
Приклонское	Меленковское	36	2-4,9-12,20,28,29	34,70		
Приклонское	Меленковское	38	7,11,15,19,24,29,32- 36,38,41- 44,48,53,57,58	66,40		
Приклонское	Меленковское	39	2,3,41	10,20		
Приклонское	Меленковское	40	19,20,23,24,26,27,31,4 2,46	16,80		
Приклонское	Меленковское	41	5-11,15,16,39-43	30,60		
Приклонское	Меленковское	47	16,18,20	6,40		
ИТОГО ПО ОЗУ:				424,30		
Приклонское	Меленковское	4	10	1,60	Эксплуатационные леса	небольшие участки лесов, расположенные среди безлес- ных пространств – другие особо защитные участки ле- сов.
Приклонское	Меленковское	5	13,14	1,90		
Приклонское	Меленковское	6	9-18	33,60		
Приклонское	Меленковское	8	38-41,47	5,70		
Приклонское	Меленковское	14	1-7,11,12	33,80		
Приклонское	Меленковское	23	18,22	9,10		
Приклонское	Меленковское	28	8	2,40		
Приклонское	Меленковское	30	15	3,50		
Приклонское	Меленковское	32	19,21	6,70		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Приклонское	Меленковское	36	1,31	7,30	Эксплуатационные леса	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Приклонское	Меленковское	38	12,13,37,40	15,70		
Приклонское	Меленковское	39	21,24-26,32,36,37,40	21,70		
Приклонское	Меленковское	40	11,28,29,40,52	16,90		
Приклонское	Меленковское	41	30-32,34	15,70		
ИТОГО ПО ОЗУ:				175,60		
Приклонское	Меленковское	29	4-26,35,44	56,30	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг минеральных источников, используемых в лечебных и оздоровительных целях или имеющих перспективное значение – другие особо защитные участки лесов
ИТОГО ПО ОЗУ:				56,30		
Приклонское	Меленковское	26	12,37,38	12,00	Эксплуатационные леса	леса в охранных зонах государственных природных заповедников, национальных парков и иных особо охраняемых природных территорий, а также территории, зарезервированные для создания особо охраняемых природных территорий федерального значения – другие особо защитные участки лесов.
Приклонское	Меленковское	27	5-13,16,17,22-25,28,33	54,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				66,00		
Приклонское	Меленковское	4	15,19,20	9,20	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Приклонское	Меленковское	5	4,9-11,17-20,23,24	22,30		
Приклонское	Меленковское	12	7-9,15,17,22	15,40		
Приклонское	Меленковское	13	2,3,7,39	4,90		
Приклонское	Меленковское	23	3,4,6,7,10-16,21	21,80		
Приклонское	Меленковское	26	23,36,47,48,51	8,90		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Приклонское	Меленковское	30	28,29	6,00	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Приклонское	Меленковское	33	2,3,5,6,10-12,14,17-19	33,50		
Приклонское	Меленковское	37	1-3,5,6,11,12	19,80		
Приклонское	Меленковское	43	20	1,00		
Приклонское	Меленковское	47	4,5,10,15,17	13,70		
ИТОГО ПО ОЗУ:				156,50		
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				1550,30		
Приклонское	Илькино	37	77,78,80,82	3,30	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Приклонское	Илькино	38	6,7,11	3,20		
Приклонское	Илькино	41	2	1,50		
Приклонское	Илькино	44	38	1,00		
ИТОГО ПО ОЗУ:				9,00		
Приклонское	Илькино	38	1,2,4	1,40	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Приклонское	Илькино	51	26-28	1,90		
Приклонское	Илькино	52	39-42,52	2,30		
Приклонское	Илькино	56	1-4,6-9	10,00		
Приклонское	Илькино	57	1-3,22,57,60-62,64,70	12,20		
ИТОГО ПО ОЗУ:				27,80		
Приклонское	Илькино	37	3,83,84,88-91	11,70	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Приклонское	Илькино	38	8-10	5,50		
Приклонское	Илькино	41	1,3-7,11	9,50		
ИТОГО ПО ОЗУ:				26,70		
Приклонское	Илькино	34	41	6,00	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Приклонское	Илькино	35	1	2,90		
Приклонское	Илькино	38	3,5,97	7,50		
ИТОГО ПО ОЗУ:				16,40		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Приклонское	Илькино	48	43,45,50,64,89-91	11,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Приклонское	Илькино	54	1,2,4,6,26,38,44,51	20,80		
Приклонское	Илькино	55	1,5,57	6,00		
Приклонское	Илькино	58	18,28,35,36,43	20,20		
Приклонское	Илькино	59	3,5,6,27,34-36,42	17,20		
Приклонское	Илькино	60	4,7,11,12,16,17,19,26,2 7,30,31,35,38,42	24,60		
Приклонское	Илькино	61	2-4,10,11,16,19,29	15,60		
Приклонское	Илькино	62	3,4,11-13,15, 16,19,25,27,34	18,20		
ИТОГО ПО ОЗУ:				134,00		
Приклонское	Илькино	48	4-7,9,10,19,21,24-26, 31-32,34-37,39-41, 46-49,51,53,54,61-63, 75,78-81,86,88	62,10	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Приклонское	Илькино	54	5,7,9,11-13,21, 22,41,43,45-47,50	24,30		
Приклонское	Илькино	55	4,6,8,9,11,12,14-16, 19,20,38,39,53	29,90		
Приклонское	Илькино	58	1-6,9-11,17,22-25, 27,29,33,34,37,38	45,10		
Приклонское	Илькино	59	2,7-11,13,14, 19,21,23,24,26,28-33	36,30		
Приклонское	Илькино	60	1-3,5,8,9,13,15,20,23- 25,28,29,33,34,40,41	34,50		
Приклонское	Илькино	61	8,9,12-14,17,18,21- 24,26,28	20,50		
Приклонское	Илькино	62	2,5,6,9,10,14,17,20- 24,26,28-33	31,80		
ИТОГО ПО ОЗУ:				284,50		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Приклонское	Илькино	48	28-30,42,44,52,55-59	24,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств – другие особо защитные участки лесов.
Приклонское	Илькино	54	14-20,42	12,00		
Приклонское	Илькино	55	7,17,18,21,22,25-30,33-37,41-48,50	40,60		
Приклонское	Илькино	60	36	4,70		
Приклонское	Илькино	62	1	0,40		
ИТОГО ПО ОЗУ:				82,10		
Приклонское	Илькино	54	23-25,27,30,33-37,48,49	25,10	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Приклонское	Илькино	55	2,3,23,24,32	11,30		
Приклонское	Илькино	59	1	2,40		
ИТОГО ПО ОЗУ:				38,80		
Приклонское	Илькино	63	2-5	9,90	Нерестоохранные полосы лесов	особо охранные части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов
ИТОГО ПО ОЗУ:				9,90		
Приклонское	Илькино	63	1	8,00	Нерестоохранные полосы лесов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Приклонское	Илькино	1	1,3,23,24,39,41,47,66,69,70	29,80	Эксплуатационные леса	
Приклонское	Илькино	2	2,3,6-9,16,18-22,55,58-61,74,75	30,50		
Приклонское	Илькино	3	9-11,13,26,27,32-36,49,51,53,54,63,64,66,68,71-73,75-77,79,82,86,93,95	42,70		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Приклонское	Илькино	4	20,31,34,36,37,40	8,00	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Приклонское	Илькино	5	2,5,6,16,17,21,26,28-30,39,40,44,45,54,62-64,69-73,76,79,83	31,60		
Приклонское	Илькино	6	7,12,15,21-23,26-28,35,36,44,45,48,53-60,63-65,70,71	47,00		
Приклонское	Илькино	7	1-8,10,21,22,38,39,62,64-66,84,87	29,70		
Приклонское	Илькино	8	1-4,6-8,10-13,18,22,25-27,29,35-37,46-48,66,70,74-76,78,81,89,90,97,99	34,60		
Приклонское	Илькино	9	7,41,45	4,20		
Приклонское	Илькино	10	4,17,42-44,46,48,56	7,50		
Приклонское	Илькино	11	1,3-8,11,12,18,21,28,29,32,33,37-40,46,56,57,65,66,69,70,80,81,84,90-94,100,118-123,134	64,80		
Приклонское	Илькино	14	12-14,18-20,38-40,43,44,49-50,52,53	16,20		
Приклонское	Илькино	15	17,20,35,36,38-40,50-54,66,67,71	31,20		
Приклонское	Илькино	16	1-7,11,12,18-20,27,51,64	20,20		
Приклонское	Илькино	17	3,19,23,40,41,44	6,90		
Приклонское	Илькино	18	4,5,19	1,40		
Приклонское	Илькино	19	6,7,26	0,70		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Приклонское	Илькино	21	19,25,32,34,39,43	8,50	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвоза- щитные участки лесов, распо- ложенные вдоль водных объ- ектов, склонов, оврагов.
Приклонское	Илькино	22	4,24,29	6,20		
Приклонское	Илькино	23	6-8,12,31,32,53,55- 59,64	19,30		
Приклонское	Илькино	24	20,22,38,40,45	4,10		
Приклонское	Илькино	25	33,41,42,45	5,20		
Приклонское	Илькино	26	6,7,12,14,15,26-29,36, 37,56,60,61,64,66	16,80		
Приклонское	Илькино	28	15-18,21,72,80-82	8,60		
Приклонское	Илькино	31	26,33,45,50	2,40		
Приклонское	Илькино	32	8,14,22,27-29,44,46- 54,60,63	35,30		
Приклонское	Илькино	33	21,36,38	6,20		
Приклонское	Илькино	34	1,9,19-21,23,32,37-40, 43,46,48,50	24,50		
Приклонское	Илькино	35	35-38,49,51,54,56	5,60		
Приклонское	Илькино	36	1,18,20	13,10		
Приклонское	Илькино	37	2,4-6,8,11-15,22,47, 57-59,75,76,79,81, 85- 87,94	38,00		
Приклонское	Илькино	38	18-20,33,44,45,47, 89,90,100	13,90		
Приклонское	Илькино	39	6,7,18,21,25,31- 34,39,40,44,45,50	12,90		
Приклонское	Илькино	40	1-6,8-11,15,18,24, 26,27,36,47	26,00		
Приклонское	Илькино	41	14-17,35	14,10		
Приклонское	Илькино	42	1,2,3,5,7,10,23,25,94	19,00		
Приклонское	Илькино	43	8,10,25,27,44,51,54,56, 59,62,63,66,67	26,40		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Приклонское	Илькино	44	2,35,36	3,30	Эксплуатационные леса	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.
Приклонское	Илькино	45	20,21,24,26,36,37,39,41-44,54-58,62,74	36,70		
Приклонское	Илькино	46	3,10,21,22,25,28	17,20		
Приклонское	Илькино	47	5,17-19,50	12,00		
Приклонское	Илькино	50	1,3,4,6,8,9,15,17-20,22,23	27,20		
Приклонское	Илькино	52	3,4,6,12,21,26,33-35,37,38,53	20,40		
Приклонское	Илькино	53	1,10,18-20	7,90		
Приклонское	Илькино	49	3,8,15-17,19,26-28,36,37,39,40,43-46,48,52-56,59-62	123,80		
Приклонское	Илькино	57	24,32,33,36,37,40,43,45,58,85,97	36,40		
ИТОГО ПО ОЗУ:				1006,00		
Приклонское	Илькино	35	3-7,10,31	16,30	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
Приклонское	Илькино	36	17,28,29	3,70		
Приклонское	Илькино	37	17,25,26,38-42,46,52,55,56,69,72-74	27,60		
Приклонское	Илькино	38	15,17,21,46,49-53,58-60,72,73,85-88	17,10		
Приклонское	Илькино	40	32,33,35,42-46	21,20		
Приклонское	Илькино	41	23,25-34	11,70		
Приклонское	Илькино	42	8,9,11,12,14,16,27,35-35,53-59,62-64,67,68,82-84,87	26,30		
Приклонское	Илькино	43	1-6,18,20,24,26,28,29,33,36-40,46	47,80		
Приклонское	Илькино	44	1,3,5,6,17,18,20-23,28,30-33	57,90		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ		
1	2	3	4	5	6	7		
Приклонское	Илькино	45	1-3,5,6,9,10,13,16,31,32	16,80	Эксплуатационные леса	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами		
Приклонское	Илькино	46	6,11,12,14-18,20,26,27	25,50				
Приклонское	Илькино	47	23,24,26-28,36,44-49	17,30				
Приклонское	Илькино	50	5,7,12-14,16,21	11,20				
Приклонское	Илькино	52	5,7-11,14,15,17- 20,25,28,29,31,32,36,4 3,44,50,51	23,00				
Приклонское	Илькино	56	14-16,22-26,30,31,33- 40,46,47,49,54	32,60				
Приклонское	Илькино	57	4,5,11-16,18,20, 21,23,25-27,30,34, 38,39,49,51-55,76,79, 80,82,90,91,93-96	68,30				
Приклонское	Илькино	51	1-3,5,8-11,20-24	23,20				
ИТОГО ПО ОЗУ:				447,50				
Приклонское	Илькино	37	1,7,9,10,16,18-21,27- 31,33-36,43-45	40,40	Эксплуатационные леса	небольшие участки лесов, расположенные среди безлес- ных пространств – другие особо защитные участки ле- сов.		
Приклонское	Илькино	38	69-71	2,80				
Приклонское	Илькино	41	8-10,12	2,70				
Приклонское	Илькино	43	21-23,41,42, 55,57,58,60,61,64,65	23,60				
Приклонское	Илькино	44	34,37	1,95				
Приклонское	Илькино	45	30	0,50				
Приклонское	Илькино	47	1-4,6-16,20-22,25,29- 35,37-43	76,50				
Приклонское	Илькино	50	2,10,11	2,50				
Приклонское	Илькино	52	1,2	1,30				
Приклонское	Илькино	56	41-45	14,90				
Приклонское	Илькино	53	2-9,11-17	32,00				
Приклонское	Илькино	57	28,29,31,35,50,56	7,40				
ИТОГО ПО ОЗУ:				206,00				

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Приклонское	Илькино	27	54-56	6,80	Эксплуатационные леса	леса в охранных зонах государственных природных заповедников, национальных парков и иных особо охраняемых природных территорий, а также территории, зарезервированные для создания особо охраняемых природных территорий федерального значения – другие особо защитные участки лесов.
Приклонское	Илькино	28	3,7-14,19,20,22-27,31-34,55-57,66,67,77-79,83-86,90,91	55,30		
Приклонское	Илькино	29	21-26,32,33,50	15,50		
ИТОГО ПО ОЗУ:				70,80		
Приклонское	Илькино	3	65,67,83,85	3,50	Эксплуатационные леса	полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселённых бобрами – другие особо защитные участки лесов.
Приклонское	Илькино	4	41-46	6,50		
Приклонское	Илькино	5	61,74,75,77,78	4,30		
Приклонское	Илькино	6	41,43,61,62	5,70		
Приклонское	Илькино	7	67-73,75-78,80-83	6,50		
Приклонское	Илькино	8	82-88,91,92,95	3,60		
Приклонское	Илькино	16	17,48-50,52-58	6,80		
Приклонское	Илькино	17	35-39	1,60		
Приклонское	Илькино	19	22	0,30		
Приклонское	Илькино	21	33,36-38,40	5,40		
Приклонское	Илькино	23	60	1,70		
ИТОГО ПО ОЗУ:				44,80		
Приклонское	Илькино	1	5,63,67,68	13,00	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Приклонское	Илькино	2	11,17,26,32,42,56,66,67,69,72,73	15,00		
Приклонское	Илькино	3	37-40,55,56,60	10,40		
Приклонское	Илькино	10	1-3,7,16,23-25,53,54	13,50		
Приклонское	Илькино	11	23-27,41,132,133	7,60		

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Приклонское	Илькино	19	13,17-19,24,25	12,90		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ
1	2	3	4	5	6	7
Приклонское	Илькино	20	23,24,26,27	5,50	Эксплуатационные леса	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.
Приклонское	Илькино	21	24,28	1,40		
Приклонское	Илькино	22	3,10,14,18,26-28	14,60		
Приклонское	Илькино	23	13,25,28,29,61	12,40		
Приклонское	Илькино	25	1-3	5,40		
Приклонское	Илькино	27	52,59	6,80		
Приклонское	Илькино	28	38,70	1,00		
Приклонское	Илькино	29	3-8	17,40		
Приклонское	Илькино	31	35,46-49	7,70		
Приклонское	Илькино	32	20,55-59	8,90		
Приклонское	Илькино	34	2-8,10-18,22,24-31,33-36,42,44,45,47	78,80		
Приклонское	Илькино	35	2,14-19,21-23,32,43,46,47,55	16,70		
Приклонское	Илькино	38	12,13,16,22,42,43,48,98	10,50		
Приклонское	Илькино	44	4,9-16,19,24-27,29	44,90		
ИТОГО ПО ОЗУ:				304,40		
Приклонское	Илькино	6	31	4,40	Эксплуатационные леса	медоносные участки лесов – другие особо защитные участки лесов.
ИТОГО ПО ОЗУ:				4,40		

продолжение таблицы 27

Наименование участкового лесничества	Урочище	№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ		
1	2	3	4	5	6	7		
Приклонское	Илькино	3	87-94	5,00	Эксплуатационные леса	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.		
Приклонское	Илькино	4	35	0,70				
Приклонское	Илькино	5	80-82	2,30				
Приклонское	Илькино	6	66,69	0,90				
Приклонское	Илькино	7	85,86	2,50				
Приклонское	Илькино	8	96,98	0,40				
Приклонское	Илькино	16	61	0,10				
Приклонское	Илькино	17	24	0,50				
Приклонское	Илькино	19	23	0,50				
Приклонское	Илькино	21	29,31	1,10				
Приклонское	Илькино	23	52,54	2,60				
ИТОГО ПО ОЗУ:				16,60				
ИТОГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:				2729,70				
ВСЕГО ПО МЕЛЕНКОВСКОМУ ЛЕСНИЧЕСТВУ:				27997,70				

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов; - ведение сельского хозяйства; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация. <p>Кроме того, в соответствии с Водным кодексом РФ (2006 ст. 65) в границах прибрежных защитных полос, в дополнение к ограничениям, указанным выше, запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) распашка земель; 2) размещение отвалов размываемых грунтов; 3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летний лагерей, ванн.
2.	Опушки лесов, граничащие с безлесным пространством	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.
3.	Постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ)	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
4.	Другие особо защитные участки	Запрещается проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании при лесоустройстве.

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов; - ведение сельского хозяйства; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация. <p>Кроме того, в соответствии с Водным кодексом РФ (2006 ст. 65) в границах прибрежных защитных полос, в дополнение к ограничениям, указанным выше, запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) распашка земель; 2) размещение отвалов размываемых грунтов; 3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летний лагерей, ванн.
2.	Опушки лесов, граничащие с безлесным пространством	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.
3.	Постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ)	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
4.	Другие особо защитные участки	Запрещается проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.

Примечание: местоположение и площадь ОЗУЛ указывается при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Как указывалось, ранее (глава 1), на территории лесничества законодательно допустимы следующие виды планируемого использования лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

Ограничения по видам использования лесов приведено в таблице 30.

Виды ограничения использования лесов

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка древесины	<p>При заготовке древесины не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламление лесов промышленными и иными отходами; – отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек; – проведение рубок ухода за лесами с интенсивностью более 50%, выборочных санитарных рубок более 70%; – уничтожение или повреждение объектов лесной инфраструктуры; – уничтожение особей видов, занесенных в красную книгу Российской Федерации, красную книгу субъекта Российской Федерации, а также мест их обитания; – проведение рубок лесных насаждений без проведения очистки мест рубок от порубочных остатков одновременно с заготовкой древесины <p>оставлять без сноса возведенные постройки, сооружения, установки и приспособления.</p> <p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – оставление деревьев, предназначенных для рубки – недорубов, а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению; – уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях; – рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; – при проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений уничтожение жизнеспособного подроста ценных пород и второго яруса; – сжигание порубочных остатков на лесосеке сплошным палом.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка живицы	<p>Не допускается проведение подсочки:</p> <ul style="list-style-type: none"> – лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; – лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; – лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством запрещается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; – постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос; – сосновых лесных насаждений, произрастающих на заболоченных почвах и ослабленных сосновых лесных насаждений с применением серной кислоты. Запрещается превышение общей ширины межкарровых ремней на стволах деревьев и предельно допустимых значений паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка.
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	<p>Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, признаваемые наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом, а также включенных в перечень видов, заготовка которых запрещена в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».</p> <p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – заготовка пневого осмола на берегозащитных и почвозащитных участках лесов вдоль водных объектов, на склонах оврагов, в молодняках с полнотой 0,8 – 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах; – рубка растущих деревьев для заготовки бересты, веточного корма, сосновых, пихтовых, еловых лап, древесной зелени; – сбор лесной подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	<p>Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;</p> <p>Не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществлять использование лесов способами, ведущих к истощению ресурсов, имеющими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, водных объектов; – рубка деревьев и кустарников при заготовке орехов, а также применение способов, приводящих к их повреждению; – вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы; – превышать нормы нагрузки на дерево высверливаемых каналов при заготовке березового сока;
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	<ul style="list-style-type: none"> – при заготовке черемши, папоротника вырывать растения с корнями, повреждать листья и корневища папоротника; – заготавливать лекарственные растения в объемах, не обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	<p>Запрещается использование лесов лесопарковых и зеленых зон для ведения охотничьего хозяйства. При ведении охотничьего хозяйства не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – нанесение вреда окружающей среде и здоровью человека; – осуществление биотехнических мероприятий способами, вызывающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов; – нарушение прав и законных интересов других лиц, использующих леса для других целей, предусмотренных лесным законодательством.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Ведение сельского хозяйства	<p>Запрещается использование лесов зеленых зон для ведения сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства. При ведении сельского хозяйства не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ограничение прав граждан на свободное и бесплатное посещение лесов; – негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов, возникновение эрозии почв; – использование для сенокосения, выпаса сельскохозяйственных животных и выращивания сельскохозяйственных культур, не покрытых лесной растительностью земель после проведения на них лесовосстановления; <p>Пастьба скота запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на участках, занятых лесными культурами, молодняками ценных древесных пород, в насаждениях с жизнеспособным подростом до достижения им высоты, исключающей повреждение вершин скотом; – на объектах лесного семеноводства; – на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовозобновлению и лесовосстановлению хвойными породами; – на легкоразмываемых почвах; – пастьба коз запрещается на неогороженных лесных участках или без привязи.
Осуществление научно-исследовательской, образовательной деятельности	<p>При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности, запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Осуществление рекреационной деятельности	<p>При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществление рекреационной деятельности способами, наносящими вред окружающей среде и здоровью человека; – препятствование праву граждан пребыванию в лесах. <p>При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Запрещается для создания лесных плантаций использование защитных лесов и особо защитных участков лесов.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Запрещается для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений использование защитных лесов и особо защитных участков лесов, а также лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красную книгу субъекта Российской Федерации.
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	<p>Не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.</p> <p>Запрещается использование лесных участков для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области.</p>

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
<p>Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых</p>	<p>Запрещается использование лесов зеленых зон для разработки месторождений полезных ископаемых. При обустройстве объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, не допускается развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.</p> <p>При выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек; – повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев; – хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; – затопление и длительное подтопление лесных насаждений; – захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; – загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.
<p>Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов</p>	<p>Устанавливаются Водным кодексом Российской Федерации</p>

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
<p>Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов</p>	<p>При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог не допускается нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог, возникновение эрозионных процессов. При осуществлении строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.
<p>Переработка древесины и иных лесных ресурсов</p>	<p>Запрещается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов. При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проведение работ и строительство сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков; – захламление предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.
<p>Осуществление религиозной деятельности</p>	<p>Запрещается: захламление участка бытовыми отходами, проезд транспорта по произвольным маршрутам; повреждение лесных насаждений.</p>

Заключение

Следует также отметить, что лесохозяйственный регламент определяет только максимальные объемы возможного использования лесов. Более точные данные на лесные участки могут быть получены только после разработки проектов освоения лесов.

В лесничестве требуется уточнение границ и площадей в связи с наличием самовольно захваченных земель, а также уточнение границ и площадей категорий защитных лесов при наличии их динамики в связи с принятием сельских лесов, давность лесоустройства в которых составляет около 10 лет; изменением численности населения, проживающего в городах и населенных пунктах; строительством автодорог федерального, республиканского и областного значения и прекращением функционирования ранее действующих.

Кроме этого, необходимо правовое уточнение категорий защитных лесов на основании нормативных актов, приведенных в соответствии с действующим законодательством.

Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами Российской Федерации о поправках к Конституции Российской Федерации от 30.12.2008 № 6-ФКЗ и от 30.12.2008 № 7-ФКЗ).
«Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 № 200-ФЗ (с изменениями).
2. Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ (с изменениями) «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации».
3. «Водный кодекс Российской Федерации» от 03.06.2006 № 74-ФЗ (с изменениями).
4. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ (с изменениями) «Об охране окружающей среды».
5. Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ (с изменениями) «Об особо охраняемых природных территориях».
6. Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ (с изменениями) «О животном мире».
7. Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ (с изменениями) «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
8. Федеральный закон от 19.07.1997 № 109-ФЗ (с изменениями) «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».
9. Федеральный закон от 21.07.1997 № 117-ФЗ (с изменениями) «О безопасности гидротехнических сооружений».
10. Федеральный закон от 31.03.1999 № 69-ФЗ (с изменениями) «О газоснабжении в Российской Федерации».
11. Федеральный закон от 24.11.1996 № 132-ФЗ (с изменениями) «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации».
12. Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ (с изменениями) «О кадастровой деятельности».
13. Федеральный закон от 17.12.1997 № 149-ФЗ (с изменениями) «О семеноводстве».
14. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 (с изменениями) «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений».
15. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 (с изменениями) № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».
16. «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов». Утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р (с изменениями) .
17. Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах».

18. Приказ Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».
19. Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 529 «Об утверждении порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта».
20. Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации».
21. Приказ Минприроды России от 18.03.2008 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации».
22. Приказ Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».
23. Приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».
24. Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов».
25. Приказ Минприроды России от 22.11.2017 № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами».
26. Приказ Минприроды России от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений».
27. Приказ Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства».
28. Приказ Минприроды России от 29.06.2016 № 375 «Об утверждении правил лесовосстановления».
29. Приказ Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».
30. Приказ Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».
31. Приказ Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».
32. Приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил

использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов».

33. Приказ Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы.

34. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

35. Приказ Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

36. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения».

37. Приказ Рослесхоза от 12.12.2011 № 516 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции».

38. Приказ Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

39. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

40. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 2 «Об утверждении Порядка реализации и транспортировки партий семян лесных растений».

41. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 3 «Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений».

42. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

43. Приказ Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

44. Приказ Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам».

45. Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 (с изменениями) «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых.

46. Приказ Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

47. Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки».

48. Приказ Рослесхоза от 16.02.2017 № 65 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и о признании утратившими силу некоторых приказов федерального агентства лесного хозяйства».

49. Приказ Рослесхоза от 04.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

50. Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»;

51. Приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

52. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

53. Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным кодексом РФ

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
Федеральные законы		
ст. 36	Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
ст. 47	Использование лесов для осуществления религиозной деятельности	Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»
Постановления Правительства Российской Федерации		
ч. 3 ст. 22	Порядок подготовки и утверждения перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 419 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов»
ч. 3 ст. 20	Порядок реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46	Постановление Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации»
ст. 44	Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование»
ч. 3 ст.50	Максимальный объем древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 395 «Об установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		пой лиц»
ч. 3 ст. 53; п.16 ст.81	Правила пожарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»
ч. 3 ст. 55; п.17 ст.81	Правила санитарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»
ч. 4 ст. 73; п. 27 ст. 81	Для аренды лесного участка, находящегося в федеральной собственности, ставки платы за единицу объема лесных ресурсов и ставки платы за единицу площади лесного участка	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»
ч. 3 ст. 76; п. 30 ст. 81	Ставки платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности (для договора купли-продажи лесных насаждений)	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности»
ч. 7 ст. 91	Размер платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядок ее взимания	Постановление Правительства Российской Федерации от 3.03.2007 № 138 «О размере платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядке ее взимания»
п. 36 ст. 81	Порядок осуществления государственного лесного контроля и надзора	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 394 «Об утверждении положения об осуществлении государственного лесного контроля и надзора»
ч. 2 ст. 100; п. 38 ст. 81	Таксы и методики исчисления размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства	Постановление Правительства Российской Федерации от 8.05.2007 № 273 «Об исчислении размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
Приказы Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России)		
ч. 3 ст. 62	Правила лесовосстановления	Приказ Минприроды России от 29.06.2016 N 375 «Об утверждении Правил лесовосстановления» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 15.11.2016 , регистрационный № 44342)
ч. 3 ст. 46; п. 13 ст. 81	Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	Приказ Минприроды России от 1.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»
ч. 3 ст. 64; п. 23 ст. 81	Правила ухода за лесами (в том числе, порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 22.11.2017 № 1626 «Об утверждении Правил ухода за лесами»
ч. 6 ст. 103; п. 40 ст. 81	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях	Приказ Минприроды России от 16.07.2007 № 181 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»
ч. 2 ст. 64.1; п. 23.4 ст. 81	Отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями	Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 529 «Об утверждении порядка отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта»
ч. 5 ст. 65; п. 24 ст. 81	Порядок использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород	Приказ Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород» (с изменениями)
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Минприроды России от 06.10.2016 № 514 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра»
ч. 7 ст. 87;	Состав лесохозяйственных	Приказ Минприроды России

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
п. 34 ст. 81	регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений	от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»
ч. 5 ст. 74 п. 28, п. 29 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора аренды лесного участка	Приказ Минприроды России от 28.10.2015 N 445 "Об утверждении порядка подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности"
ч. 5 ст. 77; п. 31 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора купли-продажи лесных насаждений	Приказ Минприроды России от 28.10.2015 N 446 "Об утверждении Порядка подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2015 N 40389)
ч. 2 ст. 49; п. 14 ст. 81; ч. 2 ст. 60; п. 20 ст. 81	Форма отчета об использовании лесов и порядок его представления. Форма отчета об охране и защите лесов и порядок его представления.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.12.2014 № 573 "Об установлении Порядка представления отчета об использовании лесов и его формы, требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме" Приказ Минприроды России от 23.03.2015 № 129 "Об установлении Порядка представления отчета об охране и защите лесов и его формы"
ч. 2 ст. 66; п. 25 ст. 81	Форма отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, порядок его представления	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.01.2015 № 28 "Об установлении Порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении и его формы"

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 3 ст. 26; п. 3 ст. 81	Форма лесной декларации, порядок ее заполнения и подачи	Приказ Минприроды России от 16.01.2015 N 17 "Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме"
ч. 1 ст. 89	Порядок государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 26.09.2016 № 496 «Об утверждении порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»
ч. 3 ст. 15	Лесорастительные зоны и лесные районы	приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации»
ч. 9 ст. 29; п.4 ст. 81	Правила заготовки древесины (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»
ч. 4 ст. 38	Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства	Приказ Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства»
Приказы Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз)		
ч. 5 ст. 23; п. 32 ст. 81	Количество лесничеств, лесопарков, их границы	Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ»
п. 2 ст. 65	Лесосеменное районирование	Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Рослесхоза от 30.05.2011 № 194 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»
ч. 5 ст. 86	Состав лесного плана субъекта РФ и порядок подготовки	Приказ Рослесхоза от 5.10.2011 № 423 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта РФ, порядка его подготовки»
ст. 67	Проведение лесоустройства	Приказ Рослесхоза от 12.12.2011 № 516 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
ч. 2 ст. 88	Состав проекта освоения лесов и порядок его разработки	Приказ Рослесхоза от 29.02.12 № 69 «Об утверждении Составы проекта освоения лесов и порядка его разработки» (Зарегистрировано в Минюсте России 5.05.2012, регистрационный № 24075)
ч. 2 ст. 104	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах	Приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»
ст. 102	Подразделение защитных лесов на категории	Приказ Рослесхоза от 4.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»
ч. 5 ст. 29; п. 1 ст. 81	Порядок исчисления расчетной лесосеки	Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 6.07.2011, регистрационный № 21276)

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 6 ст. 29; п.2 ст. 81	Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»
ч. 4 ст. 31	Правила заготовки живицы	Приказ Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 28.02.2012 , регистрационный № 23349)
ч. 5 ст. 32	Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.04.2012 , регистрационный № 23850)
ч. 5 ст. 34	Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.04.2012 , регистрационный № 23849)
ч. 3 ст. 40	Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Приказ Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 15.03.2012 , регистрационный № 23497)
ч. 5 ст. 41	Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	Приказ Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 28.03.2012 , регистра-

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		ционный № 23634)
ч. 4 ст. 39	Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 30.12.2011, регистрационный № 22844)
ч. 4 ст. 43	Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 10.05.2011, регистрационный № 20704)
ст. 45	Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 3.08.2011, регистрационный № 21533)
ч. 2 ст. 63; п. 22 ст. 81	Правила лесоразведения	Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 22.03.2012, регистрационный № 23568)

Приложение 3. Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность дорог, км						
	всего	лесохозяйственных (по типам)				лесовоз- ных	общего пользо- вания
		I	II	III	итого		
1	2	3	4	5	6	7	8
Дороги - всего	2431,5	17,6	204,9	2029,8	2252,3	-	5,8
в том числе:							
а) автомобиль- ные	2431,5	17,6	204,9	2029,8	2252,3	-	5,8
из них:							
с твердым по- крытием	2,9	-	-	-	-	-	2,9
грунтовые	2428,6	17,6	204,9	2029,8	2252,3	-	2,9

Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запа-су срок по-втор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по за-пасу срок по-втор.	
1	2	3	4	5	6	7
Лесной район — хвойно-широколиственных лесов Европейской части РФ						
Сосновые насаждения						
1. Сосновые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,8	20-30	0,8	20-25	(9-10) С
		0,6	10-12	0,7	15-20	(1-2) Б
2. Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	10-15	(8-10) С
		0,6	10-15	0,6	10-15	(0-2) Б
2 ¹ . Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (3-4 сосны, 6-7 лиственных)						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	15-20	(6-9) С
		0,6	10-15	0,6	10-15	(1-4) Б
Еловые насаждения						
1. Еловые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,8	15-25	0,8	15-20	(9-10) Е
		0,7	8-12	0,7	10-20	(0-1) Б (Ос)
2. Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-20	0,7	20-30	(9-10) Е
		0,6	10	0,6	10-15	(0-1) Б (Ос)
2 ¹ . Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (3-4 ели, 6-7 лиственных)						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	15-20	(8-10) Е
		0,5	8-12	0,5	10-15	(0-2) Б (Ос)
Дубовые насаждения						
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,8	25-35	0,8	20-25	(8-10)Д
		0,6	10-15	0,7	15-20	(0-1)Лп, Е, др.

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запа-су срок по-втор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по за-пасу срок по-втор.	
1	2	3	4	5	6	7
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,8	20-35	0,8	15-20	(9-10)Д (1-2)Лп, Е, до пор.
		0,7	10-15	0,7	15-20	
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,8	20-35	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др.
		0,7	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-30	0,8	15-20	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, до пор.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,7	30-40	0,8	20-35	(8-10)Д (0-2) Лп, Яс, Е.
		0,5	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2) Лп, Е. др пор.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,7	30-35	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
Березовые насаждения						
1. Березовые насаждения чистые и с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	> 0,8	25-35	0,8	25-35	(8-10)Б (0-2)Е (С)
		0,7	8-10	0,6	10-15	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. <u>до ухода</u> после ухода	интенс. в % по запасу <u>ср</u> срок повтор.	миним. сомкнут. <u>до ухода</u> после ухода	интенс. в % по запасу <u>пасу</u> срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
2. Березово-осиновые насаждения, в том числе с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	0,8	20-40	0,7	20-40	(8-10)Б (0-2)Е, С (0-+)Ос.
		0,6	10-15	0,5	10-15	
3. Березово-еловые (с наличием под пологом березы достаточного количества деревьев ели 2-й ярус или подрост)						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	0,8	20-35	0,7	25-35	(7-10)Б (0-3)Е 2 яр (Пдр) 10Е
		0,6	10-15	0,5	10-15	

Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров на (5-7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, не вызывающего отрицательных последствий.

Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Приложение 6. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	Равна диаметру ствола дерева	2	Равна 1/2 диаметра ствола дерева

Приложение 7. Технологические карты проведения работ по искусственному и комбинированному лесовосстановлению во Владимирской области

Технологическая карта №1.5

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление (ручная посадка семян сосны обыкновенной)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая супесчаная

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 4900 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка делянчных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4900	-	лопата штыковая	5500	0,89	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4900	-	лопата штыковая	325 000	0,02	
Посадка ручная	шт.	4900	-	меч Колесова	642	7,63	
Итого						9,70	0,92

Технологическая карта №1.6

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление (ручная посадка семян ели европейской)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубки с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала на 1 га: 4400 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата шты- ковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4400		лопата шты- ковая	5500	0,80	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4400		лопата шты- ковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	4400		меч Коле- сова	642	6,85	
Итого						8,83	0,92

Технологическая карта №1.7

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка семян ели европейской)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 5,0x0,7 м

Расход посадочного материала на 1 га: 2700 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	2700	-	лопата штыковая	5500	0,49	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	2700	-	лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	2700	-	меч Колесова	642	4,21	
Итого						5,86	0,92

Технологическая карта №1.8

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка семян сосны обыкновенной)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая супесчаная

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 3100 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата шты- ковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	3100	-	лопата шты- ковая	5500	0,56	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	3100	-	лопата шты- ковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	3100	-	меч Коле- сова	642	4,83	
Итого						6,56	0,92

**Приложение 8. Распределение общей площади земель лесного фонда
по классам природной пожарной опасности лесов**

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности	Площадь, га	Средний класс
1	2	3	4
Меленковское участковое лесничество			
I	22	74	
II	1-4,11,12,14-19,21,27,32-34,36-39,43,45,46,49,52,55,57-59,62,64,65,68-72,75,77-79, 82-84,86,88-90,96,97,101-103,106,111,112,116,117, 119,120,124,126,127,135,136,139,140,149,150,154,156,157,159,162-165,171-173,176-178,180,182,184-190,192-197,217,236,238,244	7288	
III	5-10,13,20,23-26,28,29,31,35,42,44,47,48,51,53,54,56,60,61,63,66,67,73,74,76,80,81,85,87,91-95,98-100,104,105,107-110,113-115,118,121-123,125,128,134,137,141,144-148,151-153,155,158,160,161,166-170,174,175,179,181,183,191,198-203,208-216,218-221,223-235,237,239-243	8215	
IV	30,40,41,50,129-133,142,143,204-207,222	1331	
Итого		16908	II,6
Илькинское участковое лесничество			
I	36,98,137,138	230	
II	1,9,12,16,18,22,23,25-28,34,35,37,45-47,49,50,52-55,61-63,72,74-77,86,87,90,101,102,105-107,112,117,120,123,129,131,133-136, 139,142-144,146-151,153,154,160, 163-165,167-171,173-175,178,189-191,193,196,198,199	5491	
III	2-8,10,11,13-15,17,19,20,24,29-33,38-41,43,44,51,56-60,64-71,73,78-85,88,89,91-97,99,100,103,104,108-111,113-116,118,119,121,122,124-128,130,132,140,141,145,152,155-159,161,162,166,172,176,177,179-181,185,186,188,192,194,195,197,200,201	8631	

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности	Площадь, га	Средний класс
I	2	3	4
IV	21,42,48,182-184,187	350	
Итого		14702	II,6
Каменское участковое лесничество			
I	49-51,54,55,61,72,98,103,104,111,115,117,119,123,127,128,137,139,151,153,158	1597	
II	1,6,15,16,18,19,21-27,29-31,33-39,41-46,53,56-59,63-68,70,71,73-79,83-87,90,96,97,101,102,105,107-110,112-114,116,118,120-122,124,126,129,130,132-135,138,140-144,147-149,152,154-157,159-161,164-166	9869	
III	2-4,7-10,13,14,20,28,32,40,47,48,52,60,62,69,80-82,88,89,91-95,99,100,106,125,131,136,145,146,150,162,163	3851	
IV	5,11,12,17	506	
Итого		15823	II,2
Пичугинское участковое лесничество			
I	14-16,18-20,22-24,29-31,37-40,44-47,52-56,62-64,73,74,82-86,95,98,144	4028	
II	6,11-13,17,25,32,33,41-43,48,49,60,71,72,75,81,92-94,96,97,99,100,103,104,114,117-122,129-134,136,138-143	5305	
III	1,2,4,5,8,10,21,26-28,34-36,50,51,57-59,61,65,66,70,77-79,87-91,101,102,105-113,115,116,123-128,135,137	5365	
IV	3,7,9,67-69,76,80	710	
Итого		15408	II,2
Бутылицкое участковое лесничество			
I	34,38,47,80	114	
II	1,2,8,10,11,13,14,17-19,25,28,32,33,40-43,45,46,48-56,60-62,71,72,74,75,77,78,88,89,91-95,99,101,102,104,105,126,127,140,142	4871	
III	3-7,9,12,15,16,20-24,26,27,29-31,35-37,39,44,57-59,63,64,66-70,73,76,79,81-87,90,96-98,100,106-111,118,121-125,128-134,137,139,141,143,144	6356	
IV	65,103,112-117,119,120,135,136,138	1099	
Итого		12440	II,7

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности	Площадь, га	Средний класс
1	2	3	4
Ляховское участковое лесничество			
II	1,4-6,13-17,20-22,25-28,30,32,36,37,39,41,43,55-57,64,65,68,70,71,77,78,82,85,93,94,101	3582	
III	3,7-12,18,19,23,24,29,31,33-35,38,40,42,44-48,50-54,58-63,67,69,72-76,80,81,83,84,86-92,96-98,100	4890	
IV	2,49,66,79,95,99	355	
Итого		8827	2,6
Тургеневское участковое лесничество			
I		217	
II		4292	
III		8842	
IV		1616	
Итого		14967	II,8
В том числе по урочищам:			
урочище Орловское			
I	20	46	
II	5,6,8,9,16-19,23,24	931	
III	1-4,7,10-15,21,22,25-28,30,31	1923	
IV	29	56	
Итого		2956	II,7
урочище Сосновское			
I	3,7	47	
II	2,4,6,16	264	
III	5,10-15,17,18	1119	
IV	1,8,9	254	
Итого		1684	II,9
урочище ПХ Муромского приборостроительного завода			
II	1,4,7,8,10	619	
III	2,3,5,6,9	528	
Итого		1147	II,5
урочище Урваново			
II	1	91	
III	2	212	
Итого		303	II,7

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности	Площадь, га	Средний класс
1	2	3	4
урочище Тургеневское			
I	10	49	
II	1-3,5,8	637	
III	4,6,7,9	607	
Итого		1293	II,4
урочище Селинское			
II	1,3,4,6,9	585	
III	2,5,7,8,10-13,15	1081	
IV	14	118	
Итого		1784	II,7
урочище Пановское			
II	10	234	
III	1-3,5-9,11-15	1981	
IV	4	137	
Итого		2352	III,0
урочище Приокское			
II	2,4	241	
III	1,3,5,6	290	
Итого		531	II,5
урочище Высоковское			
II	1-3,5	436	
III	4	102	
Итого		538	II,2
урочище Ока			
I	5	75	
II	2,3,6	254	
III	1,4	155	
Итого		484	II,2
урочище Дмитриевы Горы			
III	1-4,6,7,11,14	844	
IV	5,8-10,12,13,15	1051	
Итого		1895	III,6
Приклонское участковое лесничество			
I		633	
II		6211	
III		11842	
IV		2777	
Итого		21463	II,8

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности	Площадь, га	Средний класс
1	2	3	4
В том числе по урочищам:			
урочище Бутылицы			
II	6-9,17,18,21-23,27-29,31-33	2007	
III	1,2,4,10,11,13,15,16,19,20,24-26,30,34-36	1921	
IV	3,5,12,14	507	
Итого		4435	III,7
урочище Сафроновское			
I	28,29,33-35	561	
II	2,4,5,16,18,26,30,31,36,37	1472	
III	1,3,7-9,12,14,17,19,20,22-25,27,32,38,39	2362	
IV	6,10,11,13,15,21	630	
Итого		5025	II,6
урочище Меленковское			
II	3-5,11-13,16-19,23,26,27,33,38	1381	
III	1,2,6-10,14,15,20-22,24,25,28,29,31,34-37,39,41-46	3007	
IV	30,32,40,47	460	
Итого		4848	II,8
урочище Илькино			
I	22	72	
II	8,10,13,17-20,25,29-31,47,53,58	1351	
III	1-7,9,11,12,14-16,21,23,24,26-28,32-38,40-42,44,45,54,55,57,60,63	4552	
IV	39,43,46,48-52,56,59,61,62	1180	
Итого		7155	III,0
Всего по лесничеству			
I		6893	
II		46909	
III		57992	
IV		8744	
Всего		120538	II,6

Приложение 9. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
I класс (пожарная опасность отсутствует)	<p>Проводится наземное патрулирование в местах огнеопасных работ для контроля соблюдения Правил пожарной безопасности в лесах.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах не проводится. Наземные пожарные команды, не занятые тушением ранее возникших лесных пожаров, занимаются тренировкой, подготовкой снаряжения и пожарной техники, или выполняют другие работы</p>
II класс (малая пожарная опасность)	<p>Проводится наземное патрулирование на участках I и II классов пожарной опасности, в местах массового посещения и отдыха населения в лесах с 11 до 17 ч. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и на пунктах приёма донесений о пожарах от экипажей патрульных самолетов и вертолетов, осуществляется с 11 до 17 ч.</p> <p>Пожарные команды, не заняты на тушении пожаров, с 11 до 17 ч находятся в местах дежурства и занимаются тренировкой, подготовкой техники, снаряжения или другими работами.</p>
III класс (средняя пожарная опасность)	<p>Наземное патрулирование проводится с 10 до 19 ч на участках первых трёх классов пожарной опасности, и особенно усиливается в местах работ и в местах, наиболее посещаемых населением. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах осуществляется с 10 до 19 ч, на пунктах приема донесений – с 10 до 17 ч.</p> <p>Команды, не занятые на тушении пожаров, с 10 до 19 ч в полном составе находятся в местах дежурства. Противопожарный инвентарь и средства транспорта, предназначенные для резервных команд и рабочих, привлекаемых из других предприятий, организаций и населения, должны быть проверены и приведены в готовность к использованию. Усиливается противопожарная пропаганда, особенно в дни отдыха. По местным радиотрансляционным сетям и с помощью звукоусиливающих установок на вертолетах авиационной охраны лесов периодически передаются напоминания о необходимости осторожного обращения с огнём в лесу.</p> <p>Может запрещаться пребывание граждан в лесах или отдельных участках лесного фонда</p>

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
<p>IV класс (высокая пожарная опасность)</p>	<p>Наземное патрулирование проводится с 8 до 20 ч в местах работ, нахождения складов и других объектов в лесу, в местах, посещаемых населением, независимо от класса пожарной опасности, к которому отнесены участки.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах проводится в течение всего светлого времени, а в пунктах приема донесений от экипажей патрульных самолетов и вертолетов – с 9 до 20 ч.</p> <p>Наземные команды, не занятые на тушении пожаров, в течение светового дня должны находиться в местах дежурства, в полной готовности к выезду на пожар. Пожарная техника и средства пожаротушения находятся в полной готовности к использованию.</p> <p>Резервные пожарные команды лесхозов, лесопользователей и лесопожарные формирования, из числа привлекаемых к тушению граждан, должны быть предупреждены и приведены в полную готовность. Закрепленные за ними противопожарный инвентарь и средства транспорта должны быть проверены, и находиться в местах работы команд или вблизи этих мест. По ретрансляционным сетям должна проводиться двух- или трехразовая передача напоминаний об осторожном обращении с огнём в лесу. Организуется передача таких напоминаний в пригородных поездах и автобусах, на железнодорожных платформах и автобусных остановках в лесных районах, вблизи городов и крупных населенных пунктов. Систематически проводится передача указанных напоминаний с вертолетов при патрульных и специальных полётах.</p> <p>В конторах лесхозов организуется дежурство ответственных лиц в рабочие дни, после окончания работы до 24 ч, а в выходные и праздничные дни – с 9 до 24 ч. У дорог, при въезде в лес, по согласованию с местными органами УВД, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие об опасности пожаров в лесах. При прогнозировании длительного (более 5 дней) периода с отсутствием осадков, отдельные группы (бригады) из наземных пожарных команд с пожарной техникой и средствами транспорта должны быть сосредоточены ближе к наиболее опасным в пожарном отношении участкам. Запрещается посещение отдельных, наиболее опасных участков леса.</p>

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
<p>V класс (чрезвычайная пожарная опасность)</p>	<p>Все внимание работников лесхозов и, в первую очередь, Государственной лесной охраны должно быть сосредоточено только на охране лесов от пожаров. Наземное патрулирование лесов проводится в течение всего светлого времени, а в наиболее опасных местах – круглосуточно. В помощь лесной охране и временным пожарным сторожам для патрулирования привлекаются рабочие и служащие лесхозов, лесопользователи, добровольные пожарные дружины и работники милиции.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и в пунктах приёма донесений проводится, как и при IV классе пожарной опасности. Численность наземных команд увеличивается за счет привлечения постоянных рабочих и служащих лесхозов, лесопользователей, других лесопожарных формирований, в соответствии с оперативными планами борьбы с лесными пожарами. Наземным командам дополнительно придается техника с других видов работ (бульдозеры, тракторы с почвообрабатывающими орудиями, автотранспорт). Отдельные бригады, группы при сохранении основных сил и средств пожаротушения в местах постоянного базирования, сосредотачиваются ближе к наиболее опасным участкам.</p> <p>Команды, не занятые на тушении пожаров, должны находиться в местах сосредоточения круглосуточно в состоянии полной готовности к выезду на пожар.</p> <p>Готовность резервных пожарных команд такая же, как и при IV классе пожарной опасности. Резервные пожарные команды пополняются за счёт привлечения в их состав, согласно оперативным планам, рабочих и служащих предприятий и организаций, работающих в данном районе.</p> <p>Противопожарная пропаганда должна быть максимально усилена. Передачи, с напоминанием об осторожном обращении с огнём в лесу, по местным ретрансляционным сетям проводятся через каждые 2-3 ч. В пригородных поездах, автобусах, на речных судах, железнодорожных платформах, речных пристанях и автобусных остановках в лесных районах такие передачи проводятся систематически. Увеличивается продолжительность полётов вертолётов для передачи указанных напоминаний с помощью звуковещательных установок.</p> <p>Запрещается (ограничивается) въезд в лес или на отдельные участки транспорта, а также посещение леса населением. Закрываются имеющиеся на дорогах в лес шлагбаумы, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие о чрезвычайной пожарной опасности, выставляются контрольные посты из работников лесной охраны и правоохранительных органов. На весь период чрезвычайной пожарной опасности организуется круглосуточное дежурство в лесхозах, лесничествах и других организациях, на которые возложена охрана лесов.</p>

Приложение 10. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды

(утверждена приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287)

Класс пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
1	2	3
I	0 ... 300	Отсутствует
II	301 ... 1000	Малая
III	1001 ... 4000	Средняя
IV	4001 ... 10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Вычисление комплексного показателя пожарной опасности по условиям погоды (метод рекомендуется в условиях значительного удаления участка лесов от метеорологической станции, либо при отсутствии возможности получать ежедневные соответствующие метеосводки по другим причинам)

Для вычисления комплексного показателя пожарной опасности необходимы следующие данные:

- температура воздуха (в градусах) и точка росы на 13 ч. по местному времени;
- количество выпавших осадков за предшествующие сутки, т.е. за период с 13 ч. предыдущего дня (количество осадков до 2.5 мм в расчет не принимается).

Комплексный показатель (КП) текущего дня определяется как сумма произведений температуры (t) на разность между значением температуры и точкой росы (ню) каждого дня за число дней (n) после последнего дождя:

$$КП = \sum_{n=1}^1 [t \times (t - \text{ню})]$$

Пример:

Дата	Количество осадков	Температура воздуха, град.	Разность между значением температуры и точкой росы, град.
1	2	3	4
7/VII	Осадки выпали до 12 ч. в количестве не более 3 мм	16,9	1,6
8/VII	Осадков не было	17,9	2,5
9/VII	То же	26,8	21,2
10/VII		24,1	15,1

При этих данных комплексные показатели на каждый день будут равны:

$$7/\text{VII} - 16,9 \times 1,6 - 25,4;$$

$$8/\text{VII} - 25,4 + (17,9 \times 2,5) = 70,2;$$

$$9/\text{VII} - 70,2 + (26,8 \times 21,2) = 638,3;$$

$$10/\text{VII} - 638,3 + (24,1 \times 15,1) = 1002,2.$$

Количество выпавших осадков определяют по осадкомеру, температуру воздуха - по сухому термометру психрометра, точку росы - по психрометрическим таблицам на основании отсчетов по сухому и смоченному термометрам. Для получения отсчетов психрометр устанавливают вне помещения в тени на высоте 2 м от земли.

В каждом из пунктов метеонаблюдений ведется журнал установленной формы с расчетом комплексного показателя пожарной опасности. Журналы хранятся не менее 10 лет, по записям в них можно оценить напряженность пожароопасного сезона, сравнивая горимость со средними многолетними данными, а также использовать эти журналы при составлении местных шкал оценки пожарной опасности по условиям погоды.

**Приложение 11. Нормативы режима осветлений и прочисток
в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса в
лесах лесничества в целях улучшения породного состава**

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
Лесной район хвойно-широколиственных лесов Европейской части РФ							
Сосновые насаждения							
1. Сосновые насаждения, чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	(С) Сложный (1а-1)	5-10	0,8	25-30	0,8	15-25	(8-10)Лп (0-2)Е,Д др. пор.
				0,6	8-12	0,7	
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)							
	(С) Сложный (1а-1)	3-5	0,6	35-60	0,6	30-50	(8-10)С (0-2)Б
				0,4	3-5	0,4	
21 Сосново-лиственные с участием сосны в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(С) Сложный (1а-1)	3-5	0,6	40-70	0,6	40-60	(6-9)С (1-4)Б
				0,3	3-5	0,4	
Еловые насаждения							
1. Еловые насаждения: чистые с примесью лиственных до 2 единиц							
	(Е) Сложные (1а-1)	8-10	0,8	15-30	0,8	15-30	(9-10)Е (0-1)Б (Ос)
				0,6	5-8	0,6	
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)							
	(Е) Сложные (1а-1)	6-8	0,7	30-40	0,7	30-40	(9-10)Е (0-1)Б (Ос)
				0,5	4-6	0,5	
21 Елово-лиственные с участием ели в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(Е) Сложные (1а-1)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-10)Е (0-2)Б (Ос)
				0,3	4-6	0,4	
	(Е) Черничные (1-И)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е (1-2)Б (Ос)
				0,3	4-6	0,4	
	(Е) Приручье-вые (II-III)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е (1-2)Б (Ос)
				0,3	4-6	0,4	
Дубовые насаждения							
1. Дубовые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	10-15	-	-	0,8	20-35	(8-10)Д (0-1)Лп, Е др. пор.
						0,7	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	10-15	-	-	0,8	20-30	(9-10)Д (1-2)Лп, Е др.пор.
					0,7	5-10	
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	10-15	-	-	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор.
					0,7	5-10	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе: 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	4-6	0,7	30-45	0,7	35-40	(8-10)Д (0-2) Лп, Яс, Е
				0,5	3-5	0,5	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	4-6	0,7	25-35	0,7	25-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор
				0,6	3-5	0,6	
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	4-6	0,7	30-35	0,7	30-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор.
				0,5	3-5	0,5	

Примечание:

1. Целевой состав определен в соответствии с Правилами ухода за лесом

Приложение 12. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов

Лес	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Березовый	Сморчок	Подберезовик Подосиновик Сыроежка Сморчок	Белый гриб Дубовик Подберезовик Подосиновик Сыроежка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Сыроежка Опята
Дубовый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Дубовик	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Опята
Сосновый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Зеленушка Серушка Сыроежка Опята
Осиновый		Подосиновик	Подосиновик	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	

Приложение 13. Сведения об использовании лесов для геологического изучения недр и разработки месторождений полезных ископаемых

Лесничество	Участковое лесничество	Урочище	Целевое назначение лесов	№№ лесных кварталов	Площадь добычи, га	Участок недр, добыча	Наименование недропользователя	Срок аренды, до	Решение о предоставлении	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Меленковское	Меленковское	-	эксплуатационные	части кв 67, 68		«Меленковское-2», добыча песка				Перспектива ДПП пред. Согл. 05.2007 по геол изучению 26,0га

Сведения об использовании лесов для разработки месторождений торфа

№ п/п	Месторождение	Местоположение месторождения (участка);	Степень освоения		Балансовые запасы по состоянию на 01.01.2005 года А+В+С1, тыс. т.
			лицензия (номер, дата регистрации, срок окончания действия)	разрабатывается организацией (предприятием)	
1	2	3	4	5	6
1	Валковское	Меленковский район, отр.ц. и ж.д.ст.Меленки на ЮЗ в 11 км; от с. Пьянгус на Ю в 2,0 км	ВЛМ 07Я29 ТЭ от 22.09.00 До 14.01.2010 Л	Меленковский производственный кооператив «Торфодобытчик»	н.св. (балансовые на дату утверждения - 2828)

Приложение 14. Перечень нормативно-правовых актов

Владимирской области

1. Постановление Губернатора Владимирской области от 20.12.2006 № 898 «Об утверждении Положения о департаменте лесного хозяйства администрации Владимирской области».
2. Закон Владимирской области от 11.10.2005 № 148-ОЗ «О Красной книге Владимирской области».
3. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.01.2007 № 36 «О создании государственного учреждения «Владимирская база авиационной охраны лесов».
4. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.03.2007 № 156 «О некоторых мерах по реализации Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 № 201-ФЗ в части передачи органам государственной власти Владимирской области отдельных полномочий Российской Федерации в сфере лесных отношений».
5. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.04.2007 № 253 «О ликвидации и создании государственных учреждений Владимирской области».
6. Постановление Губернатора Владимирской области от 18.04.2007 № 263 «О передаче государственного недвижимого имущества Владимирской области в безвозмездное пользование Федеральному государственному учреждению «Центральная база авиационной охраны лесов «Авиалесоохрана».
7. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.06.2007 № 444 «Об областной межведомственной комиссии по борьбе с незаконным оборотом древесины».
8. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.02.2008 № 123 "О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области".
9. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.07.2007 № 542 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».
10. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.09.2007 № 686 «О реорганизации в форме преобразования государственных учреждений в ГУП ВО «Владимирское лесопромышленное предприятие».
11. Закон Владимирской области от 14.11.2007 № 146-ОЗ «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области».
12. Закон Владимирской области от 07.12.2007 № 172-ОЗ «О внесении изменений в статью 7 Закона Владимирской области «О денежном содержании государственных гражданских служащих Владимирской области, денежном вознаграждении и денежном поощрении лиц, замещающих государственные должности Владимирской области».
13. Закон Владимирской области от 11.12.2007 № 180-ОЗ «О порядке

заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области».

14. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.02.2008 № 113 «О наложении карантина по вредителям лесоматериалов».

15. Закон Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области».

16. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.12.2012 № 1399 "О создании экспертной комиссии по проведению государственной экспертизы проекта освоения лесов".

17. Постановление администрации Владимирской области от 22.06.2015 № 587 "О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов Губернатора области".

18. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2008 № 951 «Об утверждении лесного плана Владимирской области».

19. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2008 № 952 «Об утверждении лесохозяйственных регламентов территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации области».

20. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.02.2009 № 107 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».

21. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.06.2009 № 439 «О выполнении п. 2 решения коллегии администрации области от 07.05.2009 № 3-к «О документах, рассмотренных на заседании коллегии администрации области 27 апреля 2009 года».

22. Закон Владимирской области от 07.12.2009 № 165-ОЗ «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

23. Постановление Губернатора Владимирской области от 11.12.2009 № 1049 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 20.04.2009 № 306».

24. Постановление Губернатора Владимирской области от 16.03.2010 № 275 «О мерах по обеспечению охраны лесов и торфяных месторождений, организации предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2010 году» (в ред. постановления Губернатора Владимирской области от 19.07.2010 № 827).

25. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.02.2010 № 165 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов администрации области в сфере лесных отношений».

26. Постановление Губернатора Владимирской области от 31.03.2010 № 379 «Об утверждении штатной численности и Положения об оплате труда работников государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

27. Постановление Губернатора Владимирской области от 04.05.2010 № 546 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в собственности Владимирской области».

28. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 "О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области".

29. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.06.2010 № 746 «Об утверждении Правил использования на территории Владимирской области объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам, и не принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Владимирской области».

30. Постановление Губернатора Владимирской области от 14.07.2010 № 813 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 23.09.2009 № 787 «О создании комиссии по оценке состояния, развития и функционирования особо охраняемых природных территорий регионального значения».

31. Закон Владимирской области от 07.10.2010 № 95-ОЗ «О внесении изменений в статьи 1 и 2 Закона Владимирской области «О порядке и нормах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области».

32. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.11.2010 № 1207 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 14.06.2005 № 341 «О реализации Федерального закона от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую».

33. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.12.2010 № 1393 «О создании государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

34. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области».

35. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 255 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2011 году».

36. Постановление Губернатора Владимирской области от 05.08.2011 № 788 «О ликвидации территориальных органов департамента лесного хозяйства

администрации Владимирской области».

37. Постановление Губернатора Владимирской области от 06.09.2011 № 942 «О внесении изменений в отдельные нормативные правовые акты».

38. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 «О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

39. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.10.2011 № 1123 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 28.07.2010 № 865 «О регламенте работы администрации Владимирской области».

40. Постановление Губернатора Владимирской области от 01.11.2011 № 1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром».

41. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.12.2011 № 1385 «О внесении изменений в отдельные постановления Губернатора области в сфере лесных отношений».

42. Постановление Губернатора Владимирской области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

43. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.03.2012 № 310 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2012 году».

44. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.06.2012 № 653 «О софинансировании расходов федерального бюджета на приобретение специализированной лесопожарной техники и оборудования».

45. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.06.2013 № 746 "Об утверждении порядка предоставления субсидий из областного бюджета государственным бюджетным и автономным учреждениям, функции и полномочия учредителя в отношении которых осуществляет департамент лесного хозяйства администрации области, на цели, не связанные с финансовым обеспечением выполнения государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение государственных работ)" (с изменениями и дополнениями).

46. Постановление Губернатора Владимирской области от 07.09.2012 № 1007 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 27.02.2008 № 123 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области».

47. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.10.2012 № 1142 «О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

48. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.02.2014 № 179 "О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора области от 24.09.2013 N 1062 "Об утверждении государственной программы Владимирской области "Развитие лесного хозяйства в лесном фонде на территории Владимирской области на период 2014 - 2020 годов".

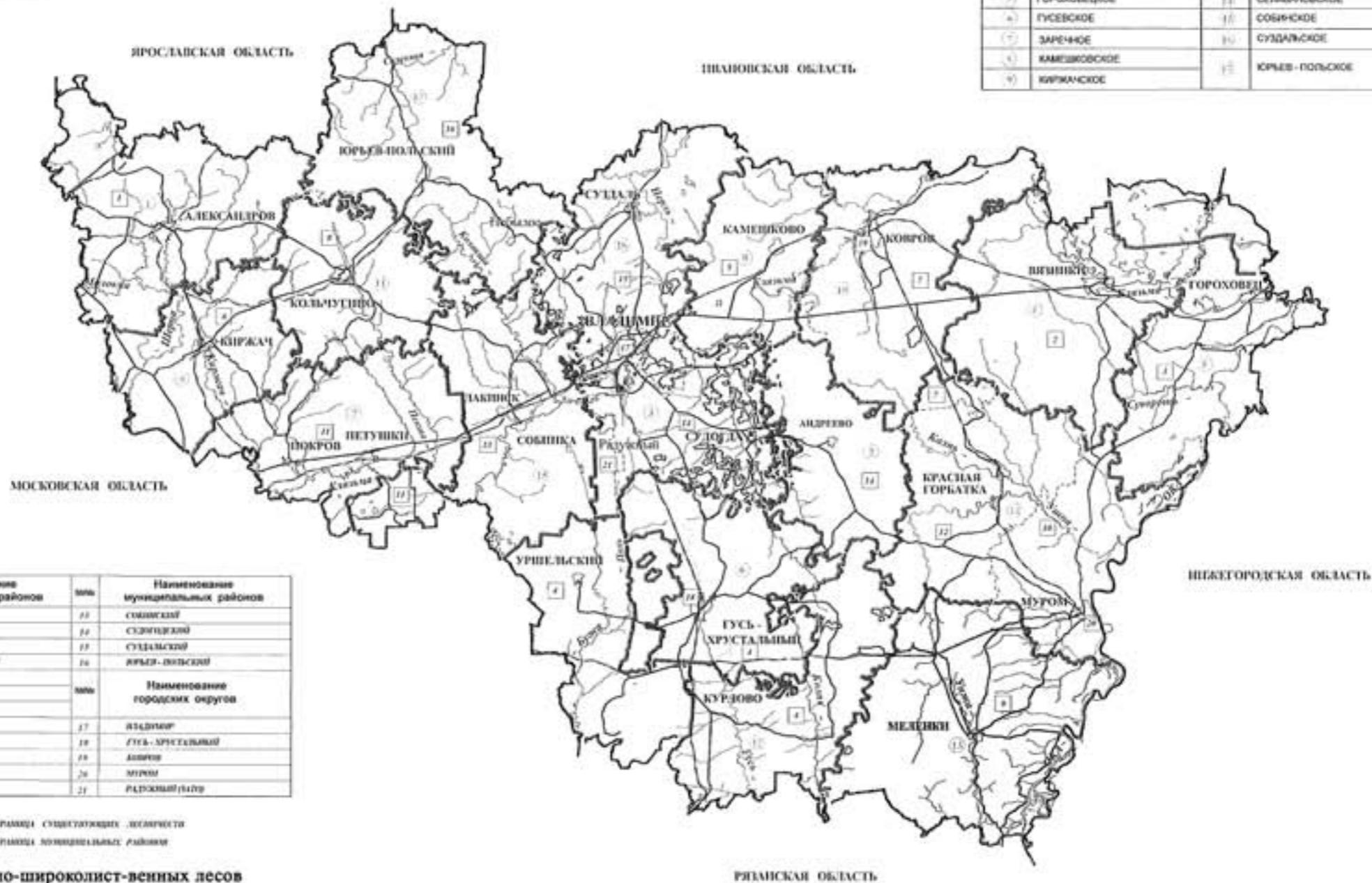
49. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.10.2012 № 1213 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 31.03.2010 № 379 «Об утверждении штатной численности и Положения об оплате труда работников государственного бюджетного учреждения Владимирской области "Владимирская база авиационной охраны лесов».

КАРТА-СХЕМА
 расположения территории
 ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
 Меленковского лесничества
 (приложение к лесохозяйственному
 регламенту)

Масштаб 1:1000000
 Общая площадь 120 538 га

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Наименование			
№№	ЛЕСНИЧЕСТВ	№№	ЛЕСНИЧЕСТВ
17	АЛЕКСАНДРОВСКОЕ	14	КОВРОВСКОЕ
12	АНДРЕЕВСКОЕ	11	КОЛЧУТИНСКОЕ
8	ВЛАДИМИРСКОЕ	13	КУРОВОСКОЕ
4	ВРОЗНЯКОВСКОЕ	12	МЕЛЕНКОВСКОЕ
5	ГОРХОВЕЦКОЕ	11	СЕЛВАНОВСКОЕ
6	ГУСЕВСКОЕ	10	СОБИНСКОЕ
7	ЗАРЕННОЕ	10	СУЗДАНСКОЕ
3	КАМЕШКОВО	12	КРЧЕВ-ПОЛЬСКОЕ
9	КИРЖАКСКОЕ		



№№	Наименование муниципальных районов	№№	Наименование муниципальных районов
1	Александровский	13	Собинский
2	Врозняковский	14	Суздальский
3	Горховецкий	15	Суздальский
4	Гусь-Хрустальный	16	Крчев-Польский
5	Камешковский	№№	Наименование городских округов
6	Киржачский		
7	Колчугинский		
8	Колчугинский	17	Владимир
9	Меленковский	18	Гусь-Хрустальный
10	Муромский	19	Александров
11	Петушинский	20	Муром
12	Селвановский	21	Радужный (б/г/р)

— граница существующих лесничеств
 - - - - - граница муниципальных районов

зона хвойно-широколист-венных лесов

лесной район хвойно-широко-лиственных (смешанных) лесов Европейской части РФ

КАРТА-СХЕМА

Меленковского лесничества
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
с распределением территории лесничества
и участковых лесничеств по лесорастительным зонам
и лесным районам
(приложение к лесохозяйственному регламенту)
Масштаб 1:100000
Общая площадь 56 082 га

ЭКСПЛИКАЦИЯ

№	Наименование участка	Площадь, га
1	Меленковское	14 990
2	Шелеховское	14 790
3	Климовское	10 911
4	Мельничское	14 400
5	Воскресенское	12 448
6	Александровское	8 627
7	Соловьевское	2 700
	Соловьевское	1 480
	Трехгорское	1 147
	Трехгорское	493
	Трехгорское	1 281
	Соловьевское	1 794
	Павловское	1 392
	Павловское	91
	Воскресенское	538
	Очаковское	984
Детиничинское	1 861	
Итого участковых лесничеств		14 967
8	Будылинское	4 438
	Сидоровское	1 820
	Мельничское	4 488
	Ивановское	1 120
Итого участковых лесничеств		11 866
Всего лесничества		126 078

Условные обозначения

ГРАНИЦЫ	СУЩЕСТВУЮЩИЕ ОБЪЕКТЫ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ
--- области	— железные дороги
--- районов	— автодороги
--- лесничества	— автодороги
--- участковых лесничеств	— дороги автомобильные с искусственным покрытием
--- участки	— кладенные грунт дороги
--- городские земли	— дороги без покрытия
--- земельные участки	— лесные дороги
--- участки земель	
--- квартальные проселки	
--- кварталы по вост. рубежам	
--- кварталы по вост. рубежам	
--- кварталы по вост. рубежам	
ОБЪЕКТЫ	ГИДРОГРАФИЯ
● конторы лесничества	— реки, ручьи, каналы
● конторы уч. лесничества	— озера и водохранилища
● лесные участки	
● населенные пункты	
● номер участкового лесничества	
15 номер квартала	
15 номер участка	
15 номер квартала	
ЗОНА ХВОЙНО-ШИРОКОЛИСТВЕННЫХ ЛЕСОВ	
□ лесной район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части РФ	

Приложение № 10
к постановлению департамента
лесного хозяйства
администрации
Владимирской области
от _____ 2018 № _____
инв.№ _____ экз. № _____

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ
ГОСУДАРСТВЕННОГО
КАЗЕННОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
«СОБИНСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»

Введение

Глава 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов

1.1. Краткая характеристика лесничества.....	9
1.1.1. Наименование и местоположение лесничества	9
1.1.2. Общая площадь лесничества и участков лесничеств	10
1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям	10
1.1.4. Карта-схема Владимирской области с выделением территории лесничества	11
1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования	12
1.1.6. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов	15
1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества	30
1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия	32
1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия	35
1.1.10. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ	35
1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования	41
1.1.12. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры	43
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам	43
Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов	
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины	58
2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений	60
2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами	71

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок.....	85
2.1.4. Возрасты рубок.....	87
2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава	88
2.1.6. Размеры лесосек	90
2.1.7. Сроки примыкания лесосек.....	92
2.1.8. Количество зарубов.....	93
2.1.9. Сроки повторяемости рубок.....	93
2.1.10. Методы лесовосстановления.....	93
2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения	94
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы	96
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	99
2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам	101
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	102
2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам	103
2.4.2. Сроки заготовки и сбора.....	106
2.4.3. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков.....	106
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.....	108
2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий	108
2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры.....	112
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства.....	114
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности.....	116
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	120
2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	123
2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.....	129
2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности	130
2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их	

благоустройства	130
2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	132
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации	133
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	134
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	136
2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения изыскательских работ	140
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	140
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	142
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	144
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	146
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности	149
2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов	150
2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия	150
2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов ..	150
2.17.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия	158
2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно- оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)	165
2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)	179
2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами	185
Глава 3. Ограничения использования лесов	

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов	186
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса	190
3.3. Ограничения по видам использования лесов	216
Заключение	224
Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации	225
Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным кодексом РФ	229
Приложение 3. Характеристика путей транспорта	237
Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений	238
Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки	241
Приложение 6. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки	241
Приложение 7. Расчетно-технологические карты проведения работ по искусственному, комбинированному и естественному лесовосстановлению во владимирской области	242
Приложение 8. Распределение общей площади земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности лесов	248
Приложение 9. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды	249
Приложение 10. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды	252
Приложение 11. Нормативы режима осветлений и прочисток в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в лесах лесничества в целях улучшения породного состава	254
Приложение 12. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов	256
Приложение 13. Сведения об использовании лесов для геологического изучения недр и разработки месторождений полезных ископаемых	257
Приложение 14. Перечень нормативно-правовых актов Владимирской области	258

ВВЕДЕНИЕ

Общие положения

Настоящий лесохозяйственный регламент Государственного казенного учреждения Владимирской области «Собинское лесничество» (далее лесохозяйственный регламент) является основой для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Собинского лесничества.

Лесохозяйственный регламент разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 №200-ФЗ (далее Лесной кодекс РФ), приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее Минприроды России) от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесов.

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования или безвозмездного срочного пользования лесными участками (ст. 24, 51, 61 Лесного кодекса РФ).

Срок действия лесохозяйственного регламента – по 31 декабря 2028 года.

Задачи лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент в соответствии со статьей 87 Лесного кодекса РФ является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии с частью 5 статьи 87 Лесного кодекса РФ и другими нормативными актами устанавливаются:

- подразделение лесов по целевому назначению;
- многоцелевое, непрерывное и неистощительное использование лесов;
- определение видов разрешенного использования лесов;
- определение возможности сочетания в пределах одного лесного участка различных видов его существующего и перспективного использования;
- возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;

- ограничения использования лесов в случаях запрета на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, запрета на проведение рубок, иных ограничений, установленных Лесным кодексом РФ и другими Федеральными законами;

- требования к охране, защите, воспроизводству лесов и перспективного использования лесов.

Основание для разработки:

Лесохозяйственный регламент Собинского лесничества разработан на основании государственного контракта от 23.04.2018 № 6-Т

Лесохозяйственный регламент разработан Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» 428032, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Ярославская, д.25

тел./факс: (8352) 62-66-16, E-mail: oozemly@rambler.ru

ИНН 2129056123, ОГРН 1042129024530. www.zemlya21.ru

Директор Общества с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» - Афанасьев Семён Валерианович.

Ответственные разработчики:

начальник отдела лесоустройств Комаров Николай Николаевич;

инженер отдела лесоустройств Лежнина Любовь Александровна.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в случаях:

1) изменения структуры и состояния лесов, выявленных в процессе проведения лесоустройства, специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, а также в результате лесопатологических обследований;

2) принятия или изменения нормативных правовых актов в области лесных отношений;

3) осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов (по результатам их осуществления);

4) выявления технических ошибок.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты по результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов осуществляется ежегодно не позднее 30 января года, следующего за отчетным.

При внесении изменений анализируются материалы специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями,

лесоустройства, лесопатологических обследований, рассчитываются новые нормативы, параметры и сроки использования лесов и требования по охране, защите и воспроизводству лесов.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в порядке, установленном пунктами 9 - 17 Состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений.

Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент, указан в приложениях 1, 2, 14.

Информационная база для составления лесохозяйственного регламента

При разработке лесохозяйственного регламента и внесении изменений в него использовались:

- материалы лесоустройства 2003-2004 гг. ФГУ «Собинский лесхоз»;
- материалы лесоустройства 2001г. Собинского лесхоз-филиала ГУ «Владлес»;
- материалы лесоустройства 2013 г. по Березниковскому участковому лесничеству ГКУ ВО «Собинское лесничество»;
- материалы лесоустройства 2017 года по Березниковскому сельскому участковому лесничеству (урочище Березники) ГКУ ВО «Собинское лесничество»;
- отраслевая статистическая отчетность Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области.
- данные лесопатологического обследования за 2015-2017 гг.;
- сведения государственного лесного реестра на 01.01.2018.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании действующих законов и нормативных правовых актов Российской Федерации и Владимирской области, неисчерпывающий перечень которых приведен в приложении 1,2,14.

ГЛАВА 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

В соответствии с частью 1 ст. 23 Лесного кодекса РФ, основными территориальными единицами управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов являются лесничества.

В соответствии с Законом Владимирской области от 10.12.2001 г. № 129-ОЗ «О Губернаторе (главе администрации) и администрации Владимирской области» постановлением Губернатора Владимирской области от 05.08.2011 г. № 788 «О ликвидации территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области» было ликвидировано ТО «Собинское лесничество».

В целях обеспечения реализации полномочий в области лесных отношений в соответствии с действующим законодательством постановлением Губернатора Владимирской области от 13 октября 2011 г. № 1101 создано Государственное казенное учреждение Владимирской области «Собинское лесничество» (далее Собинское лесничество).

Границы Собинского лесничества установлены согласно приказу Рослесхоза от 12.09.2008 г. №257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

В состав лесничества вошли леса бывшего лесхоза ФГУ «Киржачский лесхоз» и Собинского лесхоз-филиала ГУ «Владлес».

Собинское лесничество расположено в центральной части Владимирской области на территории двух муниципальных районов: Собинского и Суздальского.

Лесничество граничит:

- на севере с Юрьев-Польским лесничеством Владимирской области;
- юге с Национальным парком «Мещера» Владимирской области и Московской областью;
- западе с Заречным и Кольчугинским лесничествами Владимирской области;
- востоке – с Суздальским и Владимирским лесничествами Владимирской области.

Почтовый адрес: 601204, г. Собинка Владимирской области, ул. Ленина, 126.

Телефон: 8(49242) 2-20-72.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участков лесничеств

Общая площадь Собинского лесничества по данным государственного реестра на 01.01.2017 г. - составляет 76 320 га. Контора лесничества находится в городе Собинка Владимирской области.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Согласно приказу Рослесхоза от 12.09.2008 г. №257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установление их границ», территория Собинского лесничества разделена на 6 участков лесничеств. В целях организации устойчивого управления лесами и удобства ведения государственного лесного реестра организованы Лакинское и Березниковское участковые лесничества, сформированные из лесов, ранее находившихся во владении сельскохозяйственных организаций Собинского района, которые поделены на урочища.

Таблица 1

Структура Собинского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
1	Ставровское	Собинский	8389
		Суздальский	1538
Итого по участковому лесничеству			9927
2	Ундольское	Собинский	7960
3	Собинское	Собинский	15297
4	Березниковское	Собинский	20828
5	Лакинское	Собинский	11982
	в том числе по урочищам: им. Лакина		4166
	Маяк		1363
	Куриловское		559
	Бабаево		332
	Воршанское		420
	Колокшанское		304
	Ставровское		1015
	Жуковского		781
	им. Ленина		632
	Волосово		494
	Кишлеево		537
	Черкутино		387
	Фетинино		992
6	Березниковское сельское	Собинский	10326
	в том числе по урочищам: Березники		8146
	Трудовик		2180
Всего по лесничеству			76320
в том числе по муниципальным районам:		Собинский	74782
		Суздальский	1538

1.1.4. Карта-схема Владимирской области с выделением территории лесничества

Пространственное расположение Собинского лесничества представлено на карте-схеме Владимирской области.

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

Лесное районирование есть деление территории по характеру лесной (древесной) растительности условиям её существования. Лесорастительное районирование показывает географическое разнообразие лесов, как природной основы специализации лесохозяйственного производства и организации его на зонально-типологической основе. Цель лесного районирования – формирование системы территориальных образований, относительно однородных в своих границах по лесорастительным, экономическим и иным условиям, принципам организации лесоуправления и использования лесов.

Назначение лесного районирования – обеспечение рационального и эффективного ведения лесного хозяйства с учетом сохранения окружающей среды.

В соответствии с лесорастительным районированием, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации», вся территория Собинского лесничества относится к лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, к лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации.

Распределение территории лесничества и участков лесничеств (урочищ) по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на карте-схеме Собинского лесничества.

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

№ п/п	Наименование участков лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Ставровское	Хвойно-широколиственных лесов	Лесной район хвойно-широколиственных(смешанных) лесов европейской части РФ	Зона средней лесопатологической угрозы, Мещерский лесозащитный район»	2 район Сосны обыкновенной, 3 район Ели Европейской 1 район Дуба черешчатого	1-32,34-39, 41-45,47-49, 51-110	9927
2	Ундольское					1-13,15-85	7960
3	Собинское					1-126	15297
4	Березников-					1-175	20828
5	Лакинское – всего						11982
5.1	в том числе урочища:						
	им. Лакина					1-55	4166
	Маяк					1-13	1363
	Курилов-					1-6	559
	Бабаево					1-5	332
	Воршанское					1-6	420
	Колокшанск					1-7	304
	Ставровское					1-10	1015
	Жуковского					1-9	781
	им. Ленина					1-7	632
	Волосово					1-4	494
	Кишлеево					1-6	537
	Черкутино					1-5	387
	Фетинино					1-10	992
6	Березниковское сельское – всего						10326
6.1	в том числе урочища						
	Березники	1-79	8146				
	Трудовик	1-24	2180				
Итого по лесничеству							76320

В соответствии с приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования» Собинское лесничество отнесено к 2 району по Сосне обыкновенной, 3 району Ели Европейской 1 району по Дубу черешчатому.

Распределение территории лесничества и участков лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на тематической карте-схеме.

Лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы) Собинского лесничества определено в соответствии с приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования» и Лесного плана Владимирской области.

1.1.6. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Леса Собинского лесничества в соответствии с требованиями статьи 102 Лесного кодекса РФ, статьями 8 и 8.1. Федерального закона от 04.12.2006 г. № 201 – ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса РФ», приказом Рослесхоза от 19.12.2007 г. № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам», приказом Рослесхоза от 04.02.2010 г. № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ», Лесоустроительной инструкцией, утвержденной приказом Рослесхоза от 12.12.2011 г. № 516, по целевому назначению отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

Вся нормативно – правовая документация являющаяся основанием для выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов (постановления, распоряжения, приказы), приведенные в таблице 3, графа 5.

Защитные леса, составляющие 96,2% (73376 га), подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных функций с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

С учетом особенностей правового режима в лесничестве выделены следующие категории защитных лесов:

1) Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:

а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения 316 га (0,4 %).

Эти леса создают санитарное благополучие для водных источников, главным образом питьевой воды, обеспечивают перевод поверхностного стока в грунтовый, препятствуют развитию процессов эрозии, защищают водоемы от заиления и загрязнения, уменьшают испарение воды.

б) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации - 927 га (1,2 %).

Леса данной категории предназначены для защиты дорог от снежных и песчаных заносов, лавин, оползней, обвалов, ветровой и водной эрозии, снижения неблагоприятных аэродинамических воздействий на движущийся транспорт, выполнения санитарно-гигиенических, оздоровительных функций леса, снижение уровня шума и загрязнения окружающей среды.

Ширина указанной категории защитных лесов соответствует ГОСТу 17.5.3.02-90 «Охрана природы. Нормы выделения на землях государственного лесного фонда защитных полос вдоль железных и автомобильных дорог»;

в) лесопарковые зоны – 3585 га (4,7 %);

г) зеленые зоны - 3101 га (4,1 %).

Леса данных категорий выполняют санитарно-гигиенические, средозащитные функции и создают оптимальные условия для отдыха населения.

2) Ценные леса:

а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов – 53179 га (69,7 %);

б) нерестоохранные полосы лесов – 3212 га (4,2 %).

Целевое назначение данных лесов – выращивание высокопроизводительных, высокополнотных, устойчивых насаждений с высокими защитно-водоохранными свойствами.

Эти леса предохраняют берега от эрозии и разрушения, выполняют роль естественного фильтра и обеспечивают чистоту воды в реке.

в) противозерозионные леса – 9056 га (11,9 %) выполняют роль защиты полей и других сельхозугодий от ветровой эрозии почв, улучшения микроклимата и прилегающих к лесам сельскохозяйственных угодий.

Эксплуатационные леса занимают 2944 га или 3,8 %. Основной задачей в них является выращивание высокопроизводительных насаждений, удовлетворяющих потребности народного хозяйства в получении наибольшего количества древесины нужного качества, в наиболее короткие сроки в сочетании с другими полезными функциями леса.

Распределение лесов Собинского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов в разряде участковых лесничеств по кварталам или их частям, а также основания их выделения, приведено в таблице 3.

Таблица 3

Распределение лесов Собинского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов			76320	
Защитные леса, всего			73376	Лесной кодекс РФ;
в том числе:				
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего			7929	Лесной кодекс РФ; приказ Рослесхоза от 12.12.2011г. №516
из них:				

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	Лакинское, урочище Бабаево	части кварталов: 2,5	38	Постановление Госкомлеса СССР от 19.11.1990 г. №13; Приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 31.04.1994 г. №26
	Лакинское, урочище Воршанское	части кварталов: 3,5,6	123	
	Итого по участковому лесничеству		161	
	Березниковское сельское, урочище Трудовик	1,3; части кварталов: 2,4	155	
Итого по категории защитных лесов			316	
Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	Ундольское	части кварталов: 47-59, 82,85	767	Распоряжение СНК СССР от 14.07.1944г. №14587-р; Постановление СМ РСФСР от 07.04.1946г. №781; Лесной кодекс РФ; приказ Рослесхоза от 12.12.2011г. №516 Распоряжение СМ РСФСР от 18.07.1959г. №4292-р
	Лакинское, урочище им. Лакина	части кварталов: 7-10	92	
	Лакинское, урочище Маяк	части кварталов: 8,9,11	47	
	Лакинское, урочище Воршанское	части кварталов: 3,4	21	
Итого по участковому лесничеству			160	
Итого по категории защитных лесов			927	
Лесопарковые зоны	Ставровское	62-65	436	Постановление СНК СССР от 15.04.1945г. №6183; Распоряжение СМ
	Ундольское	13,29-33,39,40,80	765	
	Собинское	1,2,6-8,12-14, 19-22,28-31,90, 93,98,99	2384	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Итого по категории защитных лесов			3585	РСФСР от 29.12.1971г. №2639-р; Решение облисполкома от 28.04.1972г. №484 Лесной кодекс РФ
Зеленые зоны	Ундольское	43-46; части кварталов: 47-49	708	Постановление СНК СССР от 15.04.1945г. №1519; Распоряжение СМ РСФСР от 29.12.1971г. №2639-р; Постановление Госкомлеса СССР от 19.11.1990г. №13 Лесной кодекс РФ; Федеральный закон от 29.02.2012г. №69-ФЗ
	Лакинское, урочище Маяк	10,11ч,12,13	360	
	Лакинское, урочище Воршанское	части кварталов: 4,5	22	
	Итого по участковому лесничеству		382	
	Березниковское сельское, урочище Трудовик	5-24; части кварталов: 4	2011	
Итого по категории защитных лесов			3101	
Ценные леса, всего			65447	
в том числе:				
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Ставровское	11,14,15,18-20, 22-32,34-39,41-45,47-49,51-53, 85-87,89-93, 96-98,100-105,110	5225	Постановление СНК СССР от 29.09.1948 г. № 3670; Распоряже-
	Ундольское	1-12,15-28,34-38,	5720	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	
		41,42,60-79,81,83,84; части кварталов: 50-59,82,85		ние СМ РСФСР от 18.07.1959 г. №4292-р; Постановление СМ РСФСР от 23.11.1996 г. №1404	
	Собинское	9-11,15-18,23-27, 32-38,40-89,91,92, 94-97,100-126; части кварталов: 3-5	12582		
	Березниковское	1-44,46-65,67-116, 119-163	19223		
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Лакинское, урочище им. Лакина	1-6,17,16,26-29, 31-33,36,43,46,54; части кварталов: 7,8,10,11,15,18,19,22, 23,30,35,39-42, 44, 45, 47,48,50-52	2120	Постановление СНК СССР от 29.09.1948г. №3670; Распоряжение СМ РСФСР от18.07.1959г. №4292-р; Постановление СМ РСФСР от 23.11. 1996г. №1404	
	Лакинское, урочище Маяк	4-7; части кварталов: 8,9	660		
	Лакинское, урочище Воршанское	2; части кварталов: 1,3	163		
	Лакинское, урочище Жуковского	4-6,9	339		
	Итого по участковому лесничеству				3282
	Березниковское сельское, урочище Березники	5,7-12,17-75, 77; части кварталов: 4,13,15,16	7147		
Итого по категории защитных лесов			53179		
Нерестоохраняемые полосы лесов	Собинское	39; части кварталов: 3-5	331	Распоряжение СМ РСФСР от 18.07.1959 г. №4292-р	
	Березниковское	45,66,117,118	308		
	Лакинское, урочище им. Лакина	12-14,20,21,24, 25,34, 37,38,49, 53,55; части кварта-	1954		

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		лов: 9,11,15,18, 19,22,23,30,35,39-42, 44,45,47,48, 50,52		
	Лакинское, урочище Воршанское	части кварталов:5,6	66	
	Итого по участковому лесничеству		2020	
Нерестощахранные полосы лесов	Березниковское сельское, урочище Березники	13,6,14; части кварталов: 4, 13, 15,16	539	
	Березниковское сельское, урочище Трудовик	2ч	14	
	Итого по участковому лесничеству		553	
Итого по категории защитных лесов			3212	
Противоэрозийные леса	Ставровское	1-9,54-61,66-71,73, 77-84,88,94, 95,99, 106-109	3079	Распоряжение СМ РСФСР от 29.07.1982г.; Приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 09.04.1993г. №82
	Лакинское, урочище Маяк	1-3	296	
	Лакинское, урочище Куриловское	1-6	559	
	Лакинское, урочище Бабаево	1,3,4, части кварт.:2,5	294	
	Лакинское, урочище Воршанское	1ч	25	
	Лакинское, урочище Колокшанское	1-7	304	
	Лакинское, урочище Ставро-	1-10	1015	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
	ское			
	Лакинское, урочище Жуковско-го	1-3,7,8	442	
	Лакинское, урочище им.Ленина	1-7	632	
	Лакинское, урочище Волосово	1-4	494	
	Лакинское, урочище Кишлеево	1-6	537	
	Лакинское, урочище Черкутино	1-5	387	
	Лакинское, урочище Фетинино	1-10	992	
	Итого по участковому лесничеству		5977	
Итого по категории защитных лесов			9056	
Эксплуатационные леса	Ставровское	10,12,13,16,17,21,72, 74-76	1187	Постановление СНК СССР от 23.04.1943 г. №430; приказ Рослесхоза от 12.12.2011г. №516
	Березниковское	164-175	1297	
	Березниковское сельское, урочище Березники	76,78,79	460	
Итого по эксплуатационным лесам			2944	

Лесным кодексом РФ определена новая категория защитных лесов – «леса, расположенные в водоохраных зонах», которая ранее в лесах Российской Федерации не выделялась. Правовой режим лесов, расположенных в водоохраных зонах, установлен ст. 104 Лесного кодекса РФ. Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов – приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах; лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Леса, расположенные в водоохраных зонах, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов, при условии, если это совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

В лесах, расположенных в водоохраных зонах, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, использование токсичных препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, использование лесов в целях создания лесных плантаций, проведение реконструкции малоценных лесных насаждений путем сплошной вырубki. При уходе за лесами данной категории защитных лесов осуществляются рубки ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений высокой полноты из наиболее долговечных древесных пород (дуба, сосны, ели, лиственницы), эффективно выполняющих водоохраные функции.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 18.03.2008 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации» границы водоохраных зон устанавливаются субъектом Российской Федерации в рамках осуществления отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, реализация которых передана органами государственной власти субъектов Российской Федерации. На основании установленных границ водоохраных зон при проведении лесоустройства осуществляется проектирование данной категории защитных лесов и определяется ее площадь.

В настоящее время категория защитных лесов, «леса, расположенные в водоохраных зонах», на территории Владимирской области не выделена, поэтому информация об их площади и других характеристиках не приводится.

Вместе с тем, в целях обеспечения правового режима данной категории лесов, приказом Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам» (п.п. 1 пункта 2) органам государственной власти субъектов Российской Федерации рекомендовано выделять леса, которые должны относиться к лесам, расположенным в водоохраных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки.

Таким образом, при разработке проектов освоения лесов следует учитывать параметры и правовой (лесоводственный) режим водоохраных зон рек или ручьев, ширина которых определена пунктом 4 ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации в зависимости от их протяженности:

- до десять километров – в размере пятидесяти метров;
- от десяти до пятидесяти километров – в размере ста метров;
- от пятидесяти километров и более – в размере двухсот метров.

Для реки, ручья протяженность менее десяти километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус водоохранной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров.

В пределах водоохранных зон согласно Водному кодексу РФ выделяются прибрежные защитные полосы.

Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет тридцать метров для обратного или нулевого уклона, сорок метров для уклона до трех градусов и пятьдесят метров для уклона три и более градуса.

Перечень основных рек, озер и речек, вдоль которых следует соблюдать параметры и правовой (лесоводственный) режим категории защитных лесов: леса, расположенные в водоохранных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки, приводятся в таблице 3.1.

Таблица 3.1

Перечень основных водных объектов на территории Собинского лесничества

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативна я ширина водоохранн ых зон	Местоположение (указывать только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранно – защитной роли лесов
			полная	В т.ч. в пределах лесничеств а			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Клязьма	Ока	686	74	200	Лакинское участковое л-во: урочище им. Лакина части кварталов 9,11-14,20, 24,25, 30,34,35,38,40,44,48-53,55; урочище Воршанское части кварталов 5,6	Нерестоохранные полосы лесов
						Березниковское участковое л-во части кварталов 117,118	
						Березниковское сельское участковое л-во урочище Трудовик части кварталов 1,2	Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно- бытового водоснабжения

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранн ых зон	Местоположение (указывать только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранно – защитной роли лесов
			полная	В т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
2	Колокша	Клязьма	146	70	200	Лакинское участковое л-во: урочище Фетинино части кварталов 4,5,6,10 урочище им. Ленина части кварталов 3,4 урочище Ставровское части кварталов 2,7,10	Противоэрозионные леса
						урочище Бабаево часть квартала 5 урочище Воршанское части кварталов 3,6	Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
3	Куфтига	Колокша	23	23	100	Лакинское участковое л-во: урочище Кишлеево части кварталов 2,4 Ставровское участковое л-во части кварталов 77,78	Противоэрозионные леса

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранн ых зон	Местоположение (указывать только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранно – защитной роли лесов
			полная	В т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
4	Семига	Колокша	34	34	100	Ставровское участковое л-во части кварталов 66-71,80	Противоэрозионны е леса
5	Колочка	Колокша	40	40	100	Ставровское участковое л-во части кварталов 95,99,106 Лакинское участковое л-во: урочище Волосово части кварталов 1,2	Противоэрозионны е леса
6	Еза	Колокша	10	10	100	Лакинское участковое л-во: урочище Фетинино части кварталов 9,10	Противоэрозионны е леса
7	Томушка	Колокша	8	8	50	Лакинское участковое л-во: урочище Фетинино части кварталов 3,4	Противоэрозионны е леса
8	Ворша	Клязьма	71	30	200	Лакинское участковое л-во: урочище им.Ленина части кварталов 1,6 урочище Черкутино части кварталов 1,5 урочище Жуковского части кварталов 1,2,3,7 урочище Маяк части кварталов 1,2,3	Противоэрозионны е леса

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранн ых зон	Местоположение (указывать только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранно – защитной роли лесов
			полная	В т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
						урочище Маяк части кварталов 4,5,6,8 урочище Воршанское части кварталов 1,2	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
						урочище Воршанское часть квартала 5	Нерестоохранные полосы лесов
9	Черная	Клязьма	7	7	50	Собинское участковое л-во часть квартала 3	Нерестоохранные полосы лесов
						Собинское участковое л-во части кварталов 9,23,24,33,34, 35,43,44,52,53,62-65,70,71	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
10	Черная	Тоймига	9	9	50	Березниковское участковое л-во части кварталов 33-36,57	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
11	Бужа	Поль	92	19	200	Собинское участковое л-во части кварталов 97,103,109, 116,119,122,123	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранн ых зон	Местоположение (указывать только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранно – защитной роли лесов
			полная	В т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
12	Тоймига	Клязьма	21	21	100	Березниковское сельское участковое л-во урочище Березники части кварталов 15,16,33,34,43	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
						Березниковское участковое л-во части кварталов 20,21, 32,33,34,43,44,52,53,67-73	
						Березниковское участковое л-во части кварталов 67	Нерестоохранные полосы лесов
13	Вежболовка	Ворша	9	9	50	Ставровское участковое л-во части кварталов 54-58 Лакинское участковое л-во: урочище Куриловское часть квартала 2	Противоэрозионные леса

ОЗЕРА

№ п/п	Наименование озера	Площадь акватории, га	Длина береговой линии, км	Нормативная ширина водоохраных зон	Местоположение (указывать только часть квартала или квартал)	Классификация водоохранный – защитной роли лесов
1	оз. Исихра	176 га	6.65	1000	граничит с кварталами 92,96,97,103 Собинского участкового лесничества	Буферная зона ООПТ
2	оз. Суехра	23,7 га	2.35	1000	Собинское участковое л-во квартал 30 выдел 61	Буферная зона ООПТ
3	оз. Карасево	1,3 га	0.71	1000	Собинское участковое л-во квартал 21 выдел 22	Буферная зона ООПТ
4	оз. Беловодье	2,1 га	0.71	1000	Собинское участковое л-во квартал 21 выдел 44	Буферная зона ООПТ

Примечание: вдоль рек и ручьев, протяженностью менее десяти километров, не вошедших в таблицу 3.1 и являющихся притоков 2 и 3 порядка вышеперечисленных рек ширина водоохраных зон должна составлять пятьдесят метров по каждому берегу.

Для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в размере пятидесяти метров.

Водным законодательством в лесах, расположенных в прибрежных защитных полосах, установлены следующие ограничения хозяйственной деятельности:

- не допускается ведение сельского хозяйства в части выпаса сельскохозяйственных животных и организации для них лагерей, ванн, а также выращивания сельскохозяйственных культур при распашке земель;

- не допускается выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений при распашке земель;

- движение трелевочных тракторов не допускается, рубки проводятся преимущественно в зимний период по промерзшему грунту, порубочные остатки выносятся за пределы прибрежных защитных полос;

- лесовосстановление осуществляется методами, исключающими распашку земель.

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества

Общая площадь земель лесного фонда Собинского лесничества по данным государственного реестра на 01.01.2018г. – 76320 га, что составляет 4,7% от общей площади лесов области.

Распределение территории лесничества по категории земель приведено в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель лесного фонда	76320	100,00%
Лесные земли, всего	72135	94,52%
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	70916	92,92%
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	1219	1,71%
в том числе:		
вырубки	294	0,38%
гари	63	0,09%
редины		0,00%
прогалины	136	0,18%
другие	237	0,31%

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Нелесные земли, всего	4185	5,48%
в том числе:		
просеки	332,3	0,43%
дороги	417,7	0,54%
болота	1421	1,86%
другие	2014	2,64%

Основная площадь Собинского лесничества приходится на лесные земли (94,5%), в том числе покрытые лесом 92,89%, из них лесные культуры – 19,2 %. Несомкнутые культуры занимают 0,6 %. Земли, не покрытые лесной растительностью составляют 1,6%, нелесные земли 5,5 % от общей площади земель лесного фонда.

1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия

В условиях избыточного антропогенного воздействия на окружающую среду одной из наиболее эффективных форм охраны природы является создание особо охраняемых природных территорий и установление специального режима их охраны.

Особо охраняемые природные территории (далее ООПТ), согласно Федеральному закону от 14.03.1995 №33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», - это участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны.

Создание ООПТ и последующее ограничение хозяйственной деятельности снижает антропогенное воздействие на ценные природные комплексы и отдельные природные объекты и, таким образом, обеспечивает наилучшую их сохранность.

Заказники образованы с целью сохранения, воспроизводства и восстановления отдельных или нескольких компонентов природы и поддержания общего экономического баланса. В зависимости от целей и задач заказники могут быть ботаническими, гидрологическими, зоологическими или комплексными (ландшафтными).

Наиболее ценными природными объектами являются постоянные комплексные (ландшафтные) заказники, которые организованы для сохранения видового разнообразия организмов, типичных для уникальных природных территорий.

Характеристика особо охраняемых территорий приводится в таблице 4.1.

Характеристика особо охраняемых природных территорий

№№ п/п	Вид, наименование ООПТ, основание для его выделения, краткая характеристика	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал
1	2	3	4
1.	Водный памятник природы регионального значения «Озеро Исихра». Решение Владимирского облисполкома от 21.02.1976 г. №192. Имеет ресурсоохранное и рекреационное значение. Буферная зона – 1000 м	176,0	Госземзапас (водный фонд) Собинского района, граничит с кв. 92,96,97,103 Собинского лесничества
2.	Водный памятник природы регионального значения «Озеро Суехра (Казенное)». Решение Владимирского облисполкома от 25.02.1986 г. №143п/4. Озеро ледникового происхождения. Имеет рекреационное, учебное, эстетическое и ресурсное значение. Буферная зона – 1000 м	23,7	Собинское, кв. 30 выд. 61
3.	Водный памятник природы регионального значения «Озеро Карасево». Решение Владимирского облисполкома от 01.12.1980 г. №1181/23. Карстовое озеро с произрастанием в нем харовых водорослей, а на берегах очень редкого растения – мечтравы, а также камыша Табернемонтана и других редких видов растений. Буферная зона – 1000 м	2,1	Собинское, кв. 21 выд. 44
4.	Водный памятник природы регионального значения «Озеро Беловодье». Решение Владимирского облисполкома от 01.12.1980 г. №1181/23. Карстовое озеро с произрастанием в нем харовых	1,3	Собинское кв. 21 выд. 22

№№ п/п	Вид, наименование ООПТ, основание для его выделения, краткая характеристика	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал
1	2	3	4
	водорослей, а на берегах очень редкого растения – мечтравы, а также камыша Табернемонтана и других редких видов растений. Буферная зона – 1000 м		
5.	Государственный природный комплексный (ландшафтный) заказник регионального значения «Лесной массив «Оболенский лес» Решение Владимирского облисполкома от 01.12.1980г. №1181/23. Постановление Главы администрации Владимирской области от 31.05.2000 г. №380 «О реорганизации государственного памятника природы регионального значения «Лесной массив» в Государственный комплексный (ландшафтный) заказник регионального значения «Лесной массив «Оболенский» и утверждение положения о нем.	436,0	Ставровское, квартала 62,63,64,65

Режим государственных природных заказников и памятников природы области, не имеющих органов управления, регламентируется разработанными и утвержденными в установленном порядке для них положениями и паспортами, в которых перечисляются разрешённые и запрещённые виды деятельности. Контроль за соблюдением режима осуществляется органами государственного экологического контроля, в том числе лесной охраной, Госохотинспекцией, а также общественными природоохранными организациями.

Для всех особо охраняемых природных территорий следует исключить:

- преобразование природных ландшафтов;
- строительство жилья и объектов рекреации (в том числе – садово-дачных поселков) вне населенных пунктов;
- дробление лесных массивов новой дорожной сетью и линейными коммуникациями;
- передачу в аренду и частную собственность земли, лесов и других природных ресурсов.

Все виды хозяйственной деятельности на территории государственных

природных заказников и памятников природы допускаются только в соответствии с:

- Федеральным Законом от 15.02.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;

- Законом Владимирской области от 8.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области»;

- Положениями (паспортами) об ООПТ регионального значения.

С учетом особенностей режима особо охраняемых природных территорий различаются следующие категории ООПТ регионального значения:

- 1) природные парки;
- 2) государственные природные заказники;
- 3) памятники природы;
- 4) дендрологические парки и ботанические сады;
- 5) историко-ландшафтные комплексы.

На территории области могут создаваться следующие особо охраняемые природные территории местного значения:

- 1) охраняемые природные объекты;
- 2) историко-ландшафтные комплексы.

Историко-ландшафтные комплексы - это уникальные, живописные природные территории, на которых расположены памятники истории и культуры и которые образуют с ними единые комплексы.

Новые ООПТ не проектируются.

1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Сведения в документах территориального и лесного планирования Владимирской области о выделении лесов национального наследия в субъекте и в Собинском лесничестве не значатся.

1.1.10. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины на территории Владимирской области утверждены приказом департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 23.10.2017 № 846-П.

Рекомендации направлены на выполнение требований законодательства Российской Федерации в области сохранения биологического разнообразия и разработаны в соответствии с:

- Лесным кодексом Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;

- Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

- Федеральным законом от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;

- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины

и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»;

- приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.10.2005 № 289 «Об утверждении перечней (списков) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации (по состоянию на 1.06.2005)»;

- приказом Государственного Комитета по охране окружающей среды Российской Федерации от 19.12.1997 № 569 «Об утверждении перечней (списков) объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации»;

- приказом Минприроды России № 264 от 29.05.2017 «Об утверждении особенностей охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красные книги субъектов Российской Федерации»;

- постановлением администрации Владимирской области от 22.08.2017 № 707 «Об утверждении перечней объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Владимирской области и включенных в приложения к Красной книге Владимирской области».

Рекомендации предназначены для сохранения объектов биоразнообразия в границах лесосек при выполнении следующих этапов работ:

- отвода и таксации лесосеки;
- составления технологической карты;
- разработки лесосеки.

Выявление объектов биоразнообразия при отводе лесосек

При отводе лесосек для заготовки древесины по сплошным рубкам в эксплуатационную площадь лесосек не включаются объекты биоразнообразия площадью более 0,1 га.

Отграничение семенных групп, куртин и полос, а также выделов с невыраженными естественными границами (приспевающие лесные насаждения, природные объекты, подлежащие сохранению, объекты биоразнообразия) производится с помощью отметки (яркая лента, скотч, краска, затески) граничных деревьев, не входящих в лесосеку.

В ходе отвода необходимо установить наличие на лесосеке объектов биоразнообразия, к которым относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп - это участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

- небольшие заболоченные понижения;

- участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом;
- участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;
- окраины болот;
- болото;
- группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- группы старовозрастных деревьев;
- окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом;
- участки леса в местах норения барсуков;
- места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосеки, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки, эти участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биоразнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

- старовозрастные деревья;
- деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке;
- деревья с гнездами и/или дуплами;
- единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки.

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосеки, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Заполнение раздела по сохранению биологического разнообразия в технологической карте разработки лесосеки

Ключевые биотопы, выявленные при отводе, обозначаются на схеме лесосеки в разделе 4 технологической карты как неэксплуатационные участки (НЭ). Обозначения «НЭ» и площади ключевых биотопов, выделенных, как неэксплуатационные участки, заносятся в соответствующие графы таблицы 4.1 в технологической карте. Информация о ключевых элементах древостоя заносится в соответствующие графы таблицы 4.2 в технологической карте, где указывается количество оставляемых объектов (например: 5 шт./га, не менее 5 шт./га, не более 5 шт./га, все вне технологической сети.

Информация о редких видах растений, животных и грибов, произрастающих или обитающих в ключевых биотопах и/или на ключевых элементах древостоя, заносится в таблицу 6.3. В таблице указывается название вида, его статус (Красная книга Российской Федерации, Красная книга Владимирской области), меры по сохранению (например, «в НЭ» или «на стволах старовозрастных деревьев»).

Сохранение биоразнообразия при разработке лесосеки

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (ветроустойчивые старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Перед началом работ по разработке лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенными в технологическую карту.

В целях повышения объектов биологического разнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить, внести соответствующие изменения в технологическую карту и согласовать с участковым лесничеством, и лесничеством в установленном порядке (Приложение к технологической карте).

Таблица 4.2

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
1	Болото	Вокруг болота выделяется буферная зона шириной не менее 20 м, оформляется как НЭ.	20 метров
2	Небольшие заболоченные понижения	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	-
3	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	15 метров

N п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
4	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров
5	Окраины болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров
6	Группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев.	-
7	Группы старовозрастных деревьев	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих старовозрастных деревьев ветроустойчивых пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп старовозрастных деревьев.	-
8	Окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя.	-
9	Участки леса в местах норения барсуков	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 30 м. Установление границ полос должны учитывать особенности рельефа.	30 метров
10	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в Красные книги Российской Федерации и Владимирской области, если нет возможности выделить соответствующее ОЗУ. Установление границ буферной зоны должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов.	-

Таблица 4.3

Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя

Название	Критерии выделения и сохранения
1	2
Старовозрастные деревья	Единичные ветроустойчивые старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породой.
Деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети.
Деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке	Вне технологической сети охраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы.
Деревья с гнездами и/или дуплами	Сохраняются деревья с гнездами и/или дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 30 м.
Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки, крупный валежник диаметром более 30 см.

1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Документы территориального планирования Владимирской области не содержат информации о планировании создания объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на территории лесничества.

Создание вышеуказанных объектов осуществляться при использовании лесов, на основании проектов освоения лесов, договоров безвозмездного пользования. Объекты лесной инфраструктуры могут создаваться также при проведении работ по охране, защите и воспроизводству лесов. Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р. Объекты лесной инфраструктуры – это специально созданные и поддерживаемые в рабочем состоянии строения, сооружения, предназначенные для осуществления лесохозяйственных, противопожарных и лесозащитных мероприятий. К объектам лесной инфраструктуры относятся лесные (лесохозяйственные) дороги, тропы, лесные склады (верхние и нижние), а также кварталные просеки, теплицы, склады лесных семян, противопожарные разрывы, минерализованные полосы и другие объекты, в том числе мелиоративная сеть с системой проездов, пожарных водоемов и шлюзов, а также могут быть отнесены объекты туристической инфраструктуры или объекты экологических экспедиций (в том числе детских), объекты охотничьей инфраструктуры.

Основными путями транспорта в лесничестве является сеть шоссейных и грунтовых автомобильных дорог. Кроме того, в лесничестве имеются грунтовые дороги (проезды), большая часть которых находится в удовлетворительном состоянии и пригодна для использования в течение летнего периода года.

Лесоперерабатывающая инфраструктура регулируется Приказом Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов». Лесоперерабатывающая инфраструктура предназначена для хранения и переработки добытых (заготовленных) лесных ресурсов, ее создание запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках.

Существующие объекты лесной инфраструктуры Собинского лесничества – это лесные (лесохозяйственные) дороги, кварталные просеки, граничные линии (окружные границы), противопожарные разрывы, лесные склады (верхние и нижние) и другие объекты, необходимые для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

На территории лесничества имеется 847 км дорог из них железных дорог – 19 км, автомобильных – 822 км, из которых 75 км дороги общего пользования, 747 км дороги лесохозяйственного назначения, бкм-зимники. Общая протяженность дорог на 1000 га земель лесного фонда составляет 10,8 км.

Лесничество имеет относительно высокий уровень обеспеченности дорогами, которые связывают места рубок и отдельные лесные кварталы с пунктами вывозки древесины и лесными поселками. Характеристика дорог приводится в приложении 3

Характеристика дорог приводится в Приложении 3.

Характеристика объектов лесной инфраструктуры приводится в таблице 4.4.

Таблица 4.4

Характеристика существующих объектов лесной инфраструктуры в Собинском лесничестве

№ п/п	Наименование объекта	Всего	
		га	км
1	2	3	4
1	Просеки квартальные	245,1	699,5
	в том числе, требующие расчистки и (или) рубки	189,2	542,1
2	Граничные линии	87,2	781,3
	в том числе, требующие расчистки и (или) рубки	78,2	705,3
3	Разрывы противопожарные	32,7	14,6
	в том числе, требующие расчистки и (или) рубки	30,6	13,9
4	Канавы мелиоративные	-	-

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры в лесничестве отсутствуют.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускается для:

- осуществления работ по геологическому изучению недр;
- разработки месторождений полезных ископаемых;
- использование водохранилищ и иных искусственных водных объектов, также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление рекреационной деятельности;
- осуществление религиозной деятельности.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры, объекты, не связанные

с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда в лесничестве не обозначены.

1.1.12. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры приведено на поквартальной карте – схеме Собинского лесничества.

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам

Использование лесов – воздействие на экосистемы лесного фонда и древесно-кустарниковой растительности в целях удовлетворения потребностей отраслей хозяйства и населения в различных продуктах и полезностях леса, а также при проведении в лесу работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, при строительстве и функционировании объектов и осуществлении других мероприятий различного назначения, влияющих на состояние и воспроизводство лесов.

Приоритеты освоения должны отвечать целям сохранения средообразующих, водоохраных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций с одновременным использованием лесов, совместимым с целевым назначением защитных и эксплуатационных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (часть 4 статьи 12 Лесного кодекса РФ).

Виды разрешенного использования лесов регламентируются ст. 25 Лесного кодекса РФ.

Приоритеты их освоения должны отвечать целям сохранения средообразующих, водоохраных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций с одновременным использованием лесов, совместимым с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (статья 12, ч. 4 Лесного кодекса РФ).

На территории лесничества в зависимости от целевого назначения лесов, категорий защитных лесов, действующих ООПТ, особо защитных участков лесов законодательно определены следующие виды и зоны планируемого освоения лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;

- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

В настоящее время неуклонно растет спрос на аренду лесных участков для осуществления рекреационной деятельности, что с учетом ставок платы делает данный вид использования лесов экономически эффективным и основным видом лесопользования и источником доходов. Леса могут использоваться для одной или нескольких целей.

Виды разрешенного использования лесов на территории Собинского лесничества в разрезе участков лесничеств, приведены в таблице 5.

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества, урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка древесины	Ставровское	1-32,34-39,41,42,44,45, 47-49,51-61, 66-110	9491
	Ундольское	1-13,15-85	7960
	Собинское	1-20,22-29,31-84,86-91,93, 98-100,104-108,110-115, 117,118,120; части кварталов: 21,30,94	14423
	Березниковское	1-56,58-85,88,90-102, 104-115,117-144, 147,151, 153,154,160,164-172	15738
	Лакинское, всего		11982
	в т.ч. по урочищам:		
	им. Лакина	1-55	4166
	Маяк	1-13	1363
	Куриловское	1-6	559
	Бабаево	1-5	332
	Воршанское	1-6	420
	Колокшанское	1-7	304
	Ставровское	1-10	1015
	Жуковского	1-9	781
	им. Ленина	1-7	632
	Волосово	1-4	494
	Кишлеево	1-6	537
	Черкутино	1-5	387
	Фетинино	1-10	992
	Березниковское сельское, всего		10326
в т.ч. по урочищам:			
Березники	1-79	8146	
Трудовик	1-24	2180	
Итого по виду использования лесов			69920
Заготовка живицы	Ставровское	12; части кварталов: 10,13, 16,17,21,72,74-76	954
	Березниковское	164,166-168, 171,172; части кварталов: 165,169,170	787

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества, урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Березниковское сельское, урочище Березники	76,78,79	460
Итого по виду использования лесов			2201
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Ставровское	1-32,34-39,41,42,44,45, 47-49,51-61, 66-110	9491
	Ундольское	1-13,15-85	7960
	Собинское	1-20,22-29,31-84,86-91,93, 98-100,104-108,110-115, 117,118,120; части кварталов: 21,30,94	14423
	Березниковское	1-56,58-85,88,90-102, 104-115,117-144, 147,151, 153,154,160,164-172	15738
	Лакинское, всего		11982
	в т.ч. по урочищам:		
	им. Лакина	1-55	4166
	Маяк	1-13	1363
	Куриловское	1-6	559
	Бабаево	1-5	332
	Воршанское	1-6	420
	Колокшанское	1-7	304
	Ставровское	1-10	1015
	Жуковского	1-9	781
	им. Ленина	1-7	632
	Волосово	1-4	494
	Кишлеево	1-6	537
	Черкутино	1-5	387
	Фетинино	1-10	992
	Березниковское сельское, всего		10326
в т.ч. по урочищам:			
	Березники	1-79	8146
	Трудовик	1-24	2180
Итого по виду использования лесов			69920
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных рас-	Ставровское	1-32,34-39,41,42,44,45, 47-49,51-61, 66-110	9491
	Ундольское	1-13,15-85	7960
	Собинское	1-20,22-29,31-84,86-91,93,	14423

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества, урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
тений		98-100,104-108,110,115, 117,118,120; части кварталов: 21,30,94	
	Березниковское	1-56,58-85,88,90-102, 104-115,117-144, 147,151, 153,154,160,164-172	15738
	Лакинское, всего		11982
	в т.ч. по урочищам:		
	им. Лакина	1-55	4166
	Маяк	1-13	1363
	Куриловское	1-6	559
	Бабаево	1-5	332
	Воршанское	1-6	420
	Колокшанское	1-7	304
	Ставровское	1-10	1015
	Жуковского	1-9	781
	им. Ленина	1-7	632
	Волосово	1-4	494
	Кишлеево	1-6	537
	Черкутино	1-5	387
	Фетинино	1-10	992
	Березниковское сельское, всего		10326
	в т.ч. по урочищам:		
Березники	1-79	8146	
Трудовик	1-24	2180	
Итого по виду использования лесов			69920
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства*	Ставровское	1-32,34-39,41,42,44,45, 47-49,51-61, 66-110	9491
	Ундольское	1-12,15-28,34-38,41,42, 50-79,81-85; части кварталов:47-49	6487
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства*	Собинское	3-5,9-11,15-18,23-27, 32-84,86-89,91,94, 100,104-108,110-115, 117,118,120	10413
	Березниковское	1-56,58-85,88,90-102,104-115,117-144,147,151,153, 154,160,166-168,171,172;	15648

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества, урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		части кварталов: 164,165,169,170	
	Лакинское, всего		11600
	в т.ч. по урочищам:		
	им. Лакина	1-55	4166
	Маяк	1-9,11ч	1003
	Куриловское	1-6	559
	Бабаево	1-5	332
	Воршанское	1-3,4ч,5ч,6	398
	Колокшанское	1-7	304
	Ставровское	1-10	1015
	Жуковского	1-9	781
	им. Ленина	1-7	632
	Волосово	1-4	494
	Кишлеево	1-6	537
	Черкутино	1-5	387
	Фетинино	1-10	992
	Березниковское сельское, всего		8315
	в т.ч. по урочищам:		
	Березники	1-79	8146
	Трудовик	1-3, 4ч	169
Итого по виду использования лесов			61954
Ведение сельского хозяйства**	Ставровское	1-32,34-39,41,42,44,45, 47-49,51-61, 66-110	9491
	Ундольское	1-12,15-28,34-38,41,42, 50-79,81-85; части кварталов:47-49	6487
	Собинское	3-5,9-11,15-18,23-27, 32- 84, 86-89,91,94,100, 104- 108,110-115,117, 118,120	10413
Ведение сельского хозяйства**	Березниковское	1-56,58-85,88,90-102,104- 115,117-144,147,151,153, 154,160,166-168,171,172; части кварталов: 164,165,169,170	15648
	Лакинское, всего		11600
	в т.ч. по урочищам:		
	им. Лакина	1-55	4166

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества, урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Маяк	1-9,11ч	1003
	Куриловское	1-6	559
	Бабаево	1-5	332
	Воршанское	1-3,4ч,5ч,6	398
	Колокшанское	1-7	304
	Ставровское	1-10	1015
	Жуковского	1-9	781
	им. Ленина	1-7	632
	Волосово	1-4	494
	Кишлеево	1-6	537
	Черкутино	1-5	387
	Фетинино	1-10	992
	Березниковское сельское, всего		8315
	в т.ч. по урочищам:		
	Березники	1-79	8146
Трудовик	1-3, 4ч	169	
Итого по виду использования лесов			61954
Осуществление научно-исследовательской деятельности и образовательной деятельности	Ставровское	1-32,34-39,41,42,44,45, 47-49,51-110	9927
	Ундольское	1-13,15-85	7960
	Собинское	1-126	15297
	Березниковское	1-175	20828
	Лакинское, всего		11982
	в т.ч. по урочищам:		
	им. Лакина	1-55	4166
	Маяк	1-13	1363
	Куриловское	1-6	559
	Бабаево	1-5	332
	Воршанское	1-6	420
	Колокшанское	1-7	304
Осуществление научно-исследовательской деятельности и образовательной деятельности	Ставровское	1-10	1015
	Жуковского	1-9	781
	им. Ленина	1-7	632
	Волосово	1-4	494
	Кишлеево	1-6	537
	Черкутино	1-5	387
	Фетинино	1-10	992

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества, урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Березниковское сельское, всего		10326
	в т.ч. по урочищам:		
	Березники	1-79	8146
	Трудовик	1-24	2180
Итого по виду использования лесов			76320
Осуществление рекреационной деятельности***	Ставровское	1-32,34-39,41-45,47-49, 51-110	9927
	Ундольское	1-13,15-85	7960
	Собинское	1-126	15297
	Березниковское	1-175	20828
	Лакинское, всего		11982
	в т.ч. по урочищам:		
	им. Лакина	1-55	4166
	Маяк	1-13	1363
	Куриловское	1-6	559
	Бабаево	1-5	332
	Воршанское	1-6	420
	Колокшанское	1-7	304
	Ставровское	1-10	1015
	Жуковского	1-9	781
	им. Ленина	1-7	632
	Волосово	1-4	494
	Кишлеево	1-6	537
	Черкутино	1-5	387
Фетинино	1-10	992	
Осуществление рекреационной деятельности***	Березниковское сельское, всего		10326
	в т.ч. по урочищам:		
	Березники	1-79	8146
	Трудовик	1-24	2180
Итого по виду использования лесов			76320
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Ставровское	12; части кварталов: 10,13,16,17,21, 72,74-76	954
	Березниковское	166-168, 171,172; части кварталов: 164,165,169,170	787
	Березниковское сельское		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества, урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	в т.ч. по урочищам:		
	Березники	76,78,79	460
Итого по виду использования лесов			2201
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Ставровское	1-32,34-39,41,42,44,45, 47-49,51-61, 66-110	9491
	Ундольское	1-13,15-85	7960
	Собинское	1-20,22-29, 31-84,86-91,93, 98-100,104-108,110115,117,118,120; части кварталов:21,30,94	14423
	Березниковское	1-56,58-85,88,90-102, 104-115,117-144, 147,151,153,154,160, 164-172	15738
	Лакинское, всего		11982
	в т.ч. по урочищам:		
	им. Лакина	1-55	4166
	Маяк	1-13	1363
	Куриловское	1-6	559
	Бабаево	1-5	332
	Воршанское	1-6	420
	Колокшанское	1-7	304
	Ставровское	1-10	1015
	Жуковского	1-9	781
	им. Ленина	1-7	632
	Волосово	1-4	494
	Кишлеево	1-6	537
	Черкутино	1-5	387
	Фетинино	1-10	992
	Березниковское сельское, всего		10326
	в т.ч. по урочищам:		
Березники	1-79	8146	
Трудовик	1-24	2180	
Итого по виду использования лесов			69920
Выращивание по-	Ставровское	1-32,34-39,41-45,47-49,	9927

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества, урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
садового материала лесных растений(саженцев,сеянцев)		51-110	
	Ундольское	1-13,15-85	7960
	Собинское	1-126	15297
	Березниковское	1-175	20828
	Лакинское, всего		11982
	в т.ч. по урочищам:		
	им. Лакина	1-55	4166
	Маяк	1-13	1363
	Куриловское	1-6	559
	Бабаево	1-5	332
	Воршанское	1-6	420
	Колокшанское	1-7	304
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев,сеянцев)	Ставровское	1-10	1015
	Жуковского	1-9	781
	им. Ленина	1-7	632
	Волосово	1-4	494
	Кишлеево	1-6	537
	Черкутино	1-5	387
	Фетинино	1-10	992
	Березниковское сельское, всего		10326
	в т.ч. по урочищам:		
	Березники	1-79	8146
Трудовик	1-24	2180	
Итого по виду использования лесов			76320
Выполнение работ по геологическому изучению недр	Ставровское	1-32,34-39,41-45, 47-49,51-110	9927
	Ундольское	1-13,15-85	7960
	Собинское	1-126	15297
	Березниковское	1-175	20828
	Лакинское, всего		11982
	в т.ч. по урочищам:		
	им. Лакина	1-55	4166
Выполнение работ по	Маяк	1-13	1363
	Куриловское	1-6	559

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества, урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
геологическому изучению недр	Бабаево	1-5	332
	Воршанское	1-6	420
	Колокшанское	1-7	304
	Ставровское	1-10	1015
	Жуковского им. Ленина	1-9	781
		1-7	632
	Волосово	1-4	494
	Кишлеево	1-6	537
	Черкутино	1-5	387
	Фетинино	1-10	992
	Березниковское сельское, всего		10326
	в т.ч. по урочищам:		
	Березники	1-79	8146
Трудовик	1-24	2180	
Итого по виду использования лесов			76320
Разработка месторождений полезных ископаемых	Ставровское	1-32,34-39,41,42,44,45, 47-49,51-61,66-110	9491
	Ундольское	1-12,15-28,34-38,41,42, 50-79,81-85, части кварталов:47-49	6487
	Собинское	3-5,9-11,15-18,23-27, 32-84,86-89,91,94, 100,104-108,110-115, 117,118,120	10413
	Березниковское	1-56,58-85, 88, 90-102,104-115,117-144, 147, 151,153,154,160, 166-168,171,172; части кварталов: 87**,164,165,169,170	15872
	Лакинское, всего		11600
	в т.ч. по урочищам:		
	им. Лакина	1-55	4166
	Маяк	1-9,11ч.	1003
	Куриловское	1-6	559
	Бабаево	1-5	332
	Воршанское	1-3,4ч.,5ч.,6	398

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества, урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Разработка месторождений полезных ископаемых	Колокшанское	1-7	304
	Ставровское	1-10	1015
	Жуковского	1-9	781
	им. Ленина	1-7	632
	Волосово	1-4	494
	Кишлеево	1-6	537
	Черкутино	1-5	387
	Фетинино	1-10	992
	Березниковское сельское, всего		8315
	в т.ч. по урочищам:		
	Березники	1-79	8146
Трудовик	1-3,4ч.	169	
Итого по виду использования лесов			61954
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов****	Ставровское	1-32,34-39,41-45, 47-49,51-110	9927
	Ундольское	1-13,15-85	7960
	Собинское	1-126	15297
	Березниковское	1-175	20828
	Лакинское, всего		11982
	в т.ч. по урочищам:		
	им. Лакина	1-55	4166
	Маяк	1-13	1363
	Куриловское	1-6	559
	Бабаево	1-5	332
	Воршанское	1-6	420
	Колокшанское	1-7	304
	Ставровское	1-10	1015
	Жуковского	1-9	781
	им. Ленина	1-7	632
	Волосово	1-4	494
	Кишлеево	1-6	537
	Черкутино	1-5	387
	Фетинино	1-10	992
Березниковское сельское, всего			10326
	в т.ч. по урочищам:		
	Березники	1-79	8146

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества, урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Трудовик	1-24	2180
Итого по виду использования лесов			76320
Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов****	Ставровское	1-32,34-39,41,42,44,45, 47-49,51-61,66-110	9491
	Ундольское	1-12,15-28,34-38,41,42, 50-79,81-85	7195
	Собинское	3-5,9-11,15-18,23-27, 32-84,86-89,91,94, 100,104-108,110-115, 117,118,120	12913
	Березниковское	1-175	20828
	Лакинское, всего		11982
	в т.ч. по урочищам:		
	им. Лакина	1-55	4166
	Маяк	1-13	1363
	Куриловское	1-6	559
	Бабаево	1-5	332
	Воршанское	1-6	420
	Колокшанское	1-7	304
	Ставровское	1-10	1015
	Жуковского	1-9	781
	им. Ленина	1-7	632
	Волосово	1-4	494
	Кишлеево	1-6	537
	Черкутино	1-5	387
	Фетинино	1-10	992
	Березниковское сельское, всего		10326
	в т.ч. по урочищам:		
	Березники	1-79	8146
Трудовик	1-24	2180	
Итого по виду использования лесов			72735
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Ставровское	12; части кварталов: 10,13,16,17,21, 72,74-76	954
	Березниковское	,166-168, 171,172; части кварталов: 164,165,169,170	787
	Березниковское сельское		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества, урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	в т.ч. по урочищам:		
	Березники	76,78,79	460
Итого по виду использования лесов			2201
Осуществление религиозной деятельности	Ставровское	1-32,34-39,41-45, 47-49,51-110	9927
	Ундольское	1-13,15-85	7960
	Собинское	1-126	15297
	Березниковское	1-175	20828
	Лакинское, всего		11982
	в т.ч. по урочищам:		
	им. Лакина	1-55	4166
	Маяк	1-13	1363
	Куриловское	1-6	559
	Бабаево	1-5	332
	Воршанское	1-6	420
	Колокшанское	1-7	304
	Ставровское	1-10	1015
	Жуковского	1-9	781
	им. Ленина	1-7	632
	Волосово	1-4	494
	Кишлеево	1-6	537
	Черкутино	1-5	387
	Фетинино	1-10	992
		Березниковское сельское, всего	
Осуществление религиозной деятельности	в т.ч. по урочищам:		
	Березники	1-79	8146
	Трудовик	1-24	2180
Итого по виду использования лесов			76320
Изыскательские работы	Ставровское	1-32,34-39,41-45, 47-49,51-110	9927
	Ундольское	1-13,15-85	7960
	Собинское	1-126	15297
	Березниковское	1-175	20828
	Лакинское, всего		11982
	в т.ч. по урочищам:		
	им. Лакина	1-55	4166
	Маяк	1-13	1363

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества, урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Куриловское	1-6	559
	Бабаево	1-5	332
	Воршанское	1-6	420
	Колокшанское	1-7	304
	Ставровское	1-10	1015
	Жуковского им. Ленина	1-9	781
		1-7	632
	Волосово	1-4	494
	Кишлеево	1-6	537
	Черкутино	1-5	387
	Фетинино	1-10	992
	Березниковское сельское, всего		10326
	в т.ч. по урочищам:		
	Березники	1-79	8146
Трудовик	1-24	2180	
Итого по виду использования лесов			76320

* Вовлечение лесов зеленой зоны в использование лесов – осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства – возможно при наличии законодательной базы.

** В соответствии с Лесным кодексом РФ в зеленых зонах запрещается ведение сельского хозяйства за исключением сенокосения и пчеловодства.

*** Без создания на территории ООПТ регионального значения объектов нелесной инфраструктуры..

**** Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов на территории ООПТ регионального значения возможно при наличии законодательных условий.

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов на территории Собинского лесничества приводятся в главе 2 Регламента.

Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины

Заготовка древесины осуществляется гражданами и юридическими лицами на основании договоров аренды (проектов освоения лесов) в соответствии с лесохозяйственным регламентом Собинского лесничества, Лесным планом Владимирской области.

Согласно Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» (далее – Правила заготовки древесины), приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» для заготовки древесины, допускается осуществление рубок:

- спелых, перестойных лесных насаждений (сплошные и выборочные рубки);
- средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений, при уходе за лесами (далее - рубки ухода за лесами);
- погибших и поврежденных лесных насаждений средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений (далее - санитарные рубки);
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных ст.ст. 13, 14 и 21 Лесного кодекса РФ, в том числе для раз рубки, расчистки квартальных, граничных просек, визиров, строительства, ремонта, эксплуатации лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройства противопожарных разрывов и т.п. (прочие рубки).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества по видам целевого назначения лесов, категориям рубок, хозяйствам и преобладающим породам.

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются в эксплуатационных и защитных лесах.

В соответствии с ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса РФ в защитных лесах сплошные рубки осуществляются только в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции. К данным насаждениям в условиях Владимирской области отнесены

перестойные осинники и березняки, а также низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускаются в защитных лесах, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации.

Рубки ухода за лесами, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в защитных и эксплуатационных лесах. Древесина, заготовленная арендатором, использующим леса в целях заготовки древесины, при прочих рубках, включается в расчет установленного размера заготовки древесины на арендованном лесном участке.

Запрещается заготовка древесины с нарушением возрастов рубок.

Для заготовки древесины используются в первую очередь лесные насаждения, которые требуют рубки по их состоянию (поврежденных пожарами, ветром, снегом, вредными организмами и в результате других негативных воздействий), а также расположенные на лесных участках, имеющих недорубы прошлых лет, лесные насаждения, вышедшие из подсочки, перестойные лесные насаждения.

При заготовке древесины:

- не допускается использование русел рек и ручьёв в качестве трасс волоков и лесных дорог;

- не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламление лесов промышленными и иными отходами;

- требуется сохранять и приводить в надлежащее состояние нарушенные дороги, мосты и просеки, а также осушительную сеть, дорожные, гидролесомелиоративные и другие сооружения, водотоки, ручьи, реки;

- требуется производить снос возведённых построек, сооружений, установок и приспособлений, рекультивацию занятых ими земель в течение 6 месяцев после окончания вывоза древесины с лесосеки;

- запрещается оставление деревьев, предназначенных для рубки, - недорубов (за исключением оставления на лесосеках компактных участков лесных насаждений, не начатых рубкой, площадью не менее 10 процентов от площади лесосеки), а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению;

- запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях;

- запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев, за исключением погибших.

При заготовке древесины подлежат сохранению особи видов, занесённых в Красную книгу Российской Федерации, в Красную книгу Владимирской области, а также места их обитания.

В целях повышения биоразнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

В целях заготовки древесины проводится отвод части площади лесного участка, предназначенного в рубку (лесосека), а также таксации лесосеки, при которой определяются качественные характеристики лесных насаждений.

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Исчисление расчетной лесосеки произведено для эксплуатационных и защитных лесов по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам в соответствии с требованиями приказа Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки».

Расчетная лесосека определяет допустимый ежегодный объем изъятия древесины в эксплуатационных и защитных лесах, обеспечивающий многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, исходя из установленных возрастов рубок, сохранение биологического разнообразия, водоохранных, защитных и иных полезных свойств лесов.

В соответствии со статьями 105, 106 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», при проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и генераций, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции.

Расчетная лесосека исчисляется отдельно по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам.

Приведенный размер расчетной лесосеки рассчитан на основании данных государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.18.

Таблица 6

Расчётная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и
перестойных лесных насаждений в защитных лесах
на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Целевое назначение лесов: защитные леса																
Категория защитных лесов: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов																
Сосна																
Всего включено в расчет	1041,0	293,3									1041,0	293,3				
Средний % выборки от общего запаса		15,0										15,0				
Запас, вырубемый за 1 прием		44,0										44,0				
Средний период повторяемости	10,0															
Ежегодная расчетная лесосека:	104,1															
Корневой		4,4														
Ликвид		3,8														
Деловая		3,6														
Ель																
Всего включено в расчет	183,0	46,7									183,0	46,7				
Средний % выборки от общего запаса		15,0										15,0				
Запас, вырубемый за 1 прием		7,0										7,0				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Средний период повторности	10,0															
Ежегодная расчетная лесосека:	18,3															
Корневой		0,7														
Ликвид		0,6														
Деловая		0,5														
Дуб низкоствольный																
Всего включено в расчет	170,0	20,0									170,0	20,0				
Средний % выборки от общего запаса		10,0										10,0				
Запас, вырубемый за 1 прием		2,0										2,0				
Средний период повторности	10,0															
Ежегодная расчетная лесосека:	17,0															
Корневой		0,2														
Ликвид		0,2														
Деловая		0,1														
Береза																
Всего включено в расчет	3308,0	663,6							1169,0	257,2	2139,0	406,4				
Средний % выборки от общего запаса		17,3								25,0		15,0				
Запас, вырубемый за 1		125,2								64,3		60,9				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
прием																
Средний период повторяемости	10,0															
Ежегодная расчетная лесосека:	330,8															
Корневой		12,5														
Ликвид		10,9														
Деловая		8,6														
Осина																
Всего включено в расчет	650,0	147,5							150,0	37,5	500,0	110,0				
Средний % выборки от общего запаса		18,0								25,0		15,0				
Запас, вырубаемый за 1 прием		25,9								9,4		16,5				
Средний период повторяемости	10,0															
Ежегодная расчетная лесосека:	65,0															
Корневой		2,6														
Ликвид		2,2														
Деловая		1,5														
Целевое назначение лесов – защитные леса																
Категория защитных лесов: Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ																
Береза																
Всего включено в расчет	25,0	4,4							25,0	4,4						

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Средний % выборки от общего запаса		20,0								20,0						
Запас, вырубаемый за 1 прием		1,1								1,1						
Средний период повторяемости	10,0															
Ежегодная расчетная лесосека:	2,5															
Корневой		0,1														
Ликвид		0,1														
Деловая		0,1														
Осина																
Всего включено в расчет	37,0	8,7									37,0	8,7				
Средний % выборки от общего запаса		15,0										15,0				
Запас, вырубаемый за 1 прием		1,3										1,3				
Средний период повторяемости	10,0															
Ежегодная расчетная лесосека:	3,7															
Корневой		0,1														
Ликвид		0,1														
Деловая		0,0														
Целевое назначение лесов – защитные леса																
категория защитных лесов-нерестоохранные полосы лесов																

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Береза																
Всего включено в расчет	38,0	55,6									38,0	6,7				
Средний % выборки от общего запаса		15,0										15,0				
Запас, вырубаемый за 1 прием		1,0										1,0				
Средний период повторяемости	10,0															
Ежегодная расчетная лесосека:	3,8															
Корневой		0,1														
Ликвид		0,1														
Деловая		0,1														
Осина																
Всего включено в расчет	28,0	6,7									28,0	6,7				
Средний % выборки от общего запаса		15,0										15,0				
Запас, вырубаемый за 1 прием		1,0										1,0				
Средний период повторяемости	10,0															
Ежегодная расчетная лесосека:	2,8															
Корневой		0,1														
Ликвид		0,1														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Деловая		0,0														
Целевое назначение лесов – защитные леса																
Категория защитных лесов – противоэрозионные леса																
Береза																
Всего включено в расчет	59,0	100,0									59,0	12,7				
Средний % выборки от общего запаса		20,0										15,0				
Запас, вырубемый за 1 прием		1,9										1,9				
Средний период повторности	10,0															
Ежегодная расчетная лесосека:	5,9															
Корневой		0,2														
Ликвид		0,2														
Деловая		0,2														
Осина																
Всего включено в расчет	248,0	66,7							248,0	66,7						
Средний % выборки от общего запаса		15,0								15,0						
Запас, вырубемый за 1 прием		10,0								10,0						
Средний период повторности	10,0															
Ежегодная расчетная лесосека:	24,8															

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
сосека:																
Корневой		1,0														
Ликвид		0,8														
Деловая		0,6														

Таблица 6.1

Расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений в защитных лесах на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего	
	площадь, га	запас, тыс. м ³
1	2	3
Защитные леса Хозяйство хвойное Преобладающая порода – Ель		
Выявленный фонд		
Ежегодная расчетная лесосека:		
корневой		
ликвид		
деловая		
Итого хвойных		
Выявленный фонд		
Ежегодная расчетная лесосека:		
корневой		
ликвид		
деловая		
Хозяйство мягколиственное Преобладающая порода - Береза		
Выявленный фонд		
Ежегодная расчетная лесосека:		
корневой		
ликвид		
деловая		
Преобладающая порода - Осина		
Выявленный фонд		
Ежегодная расчетная лесосека:		
корневой		
ликвид		
деловая		
Итого мягколиственных		
Выявленный фонд		
Ежегодная расчетная лесосека:		
корневой		
ликвид		
деловая		
Всего по лесничеству		
Выявленный фонд		
Ежегодная расчетная лесосека:		

Показатели	Всего	
	площадь, га	запас, тыс. м ³
1	2	3
корневой		
ликвид		
деловая		

В расчет допустимого ежегодного изъятия древесины по сплошным рубкам в спелых и перестойных лесных насаждениях согласно ст. 17 п. 4 Лесного кодекса РФ включены лесные насаждения, утратившие свои средозащитные, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные функции, в т.ч.:

- низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах;
- деградирующие спелые и перестойные осинники и березники.

Следует учесть, что реализация выборочных и сплошных рубок в защитных лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов может быть практически осуществлена при наличии нормативно-правовых документов, определяющих Порядок проведения данных рубок.

Таблица 7

Расчётная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Покрытые лесом земли, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. м ³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м ³	Средний прирост корневой массы, тыс. м ³	Возраст рубки	Исчисленные расчётные лесосеки, га					Рекомендуемая к принятию расчётная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждения, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						Площадь, га	Запас корневой, тыс. м ³	в ликвиде			приспевающих	спелых и перестойных						
			всего	включено в расчёт		всего	в том числе перестойные							всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Эксплуатационные леса																								
Сосна	1185	402	216	216	257	310	0	1008	325	43	81	67	55	36	37		22,6	7,4	5,5	4,9	9,0	14	257	221
Ель	157	103	36	36	10	8	0	2,5	313	0,5	81	2	1	1	1		0,5	0,2	0,1	0,1	8,0	15	10	6
Дуб в/став	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0		0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0
Дуб н/св.	21	0	0	0	0	21	0	4,3	205	3,1	61	0	0	0	0		0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	21
Береза	1028	299	295	295	179	255	22	56,5	222	0,8	61	26	34	29	29		10,8	2,6	1,9	1,1	5,8	24	179	226
Осина	198	18	2	2	9	169	99	40,9	242	0,1	61	5	6	9	6		4,2	1,0	0,7	0,4	4,8	40	9	152
Ольха серая	21	11	0	0	10	0	0	0	0	0,2	41	0	0	0	0		0,0	0,0	0,0	0,0	6,4	15	10	0
Ольха черная	33	0	15	15	11	7	0	1,7	243	0,2	41	2	3	1	2		0,5	0,1	0,1	0,0	6,4	15	11	5
Липа	35	0	20	20	8	7	0	2,4	0	0	0	0	1	1	1		0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	8	7
Ивы древовидные	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0
Итого по лесничеству	2678	833	584	584	484	777	121	209,1	269	9,3	427	102	100	77	76		38,7	11,3	8,3	6,5			484	638
в тч. хвойные	1342	505	252	252	267	318	0	103,3	325	4,8	162	70	57	37	38		23,2	7,6	5,6	5,0			267	227
твердолиственные	21	0	0	0	0	21	0	4,3	205	3,2	61	0	0	0	0		0,0	0,0	0,0	0,0			0	390
мягколиственные	1315	328	332	332	217	438	121	101,5	232	1,3	204	33	44	40	38		15,5	3,7	2,7	1,5			217	21

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами являются одним из важнейших лесохозяйственных мероприятий.

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия) (далее - рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями).

Порядок осуществления мероприятий по уходу за лесами устанавливают Правила ухода за лесами, утвержденные приказом Минприроды России от 22.11.2017 № 626 (далее – Правила ухода за лесами).

Рубки ухода за лесами в защитных лесах необходимо проводить с учетом Особенности, отраженных в приказе Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках леса».

К мероприятиям по уходу за лесами относятся рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями; агролесомелиоративные мероприятия; иные мероприятия, в том числе обновление лесных насаждений; реформирование лесных насаждений; реконструкция лесных насаждений; лесоводственно-лесозащитный уход за лесами; уход за лесовозобновлением, подростом и другими ценными компонентами насаждений (объектами ухода); рекреационно-ландшафтный уход за лесами; вспомогательные виды ухода за лесами; особые виды ухода за лесами.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами - искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована. Целевые древесные породы должны устанавливаться в лесном плане субъекта Российской Федерации на основании анализа структуры производства и спроса на древесину.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться для достижения следующих результатов:

- улучшение возрастной структуры и породного состава лесных насаждений;
- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;
- сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических свойств лесных насаждений;
- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;
- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);
- сокращение сроков выращивания технически спелой древесины;
- рациональное использование ресурсов древесины.

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода за лесами:

- рубки прореживания, направленные на создание в лесных насаждениях благоприятных условий для формирования стволов и крон лучших деревьев;
- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий роста лучших деревьев, увеличения их прироста, продолжения (завершения) формирования структуры насаждений;
- рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;
- рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющих в насаждении, появляющихся в связи с содействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;
- рубки переформирования лесных насаждений, проводимые в сформировавшихся средневозрастных и более старшего возраста древостоях с целью коренного изменения их состава, структуры, строения путем регулирования соотношения составляющих насаждение элементов леса и создания благоприятных условий роста деревьев целевых пород, поколений, ярусов;
- рубки реконструкции, проводимые в целях удаления малоценных лесных насаждений или их частей для подготовки условий для проведения посадки, посева ценных лесообразующих пород, мер содействия естественному возобновлению леса;
- ландшафтные рубки, направленные на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости;
- рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а

также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

В защитных лесах проходные рубки, рубки прореживания, рубки сохранения лесных насаждений, рубки обновления лесных насаждений, рубки переформирования лесных насаждений, рубки реконструкции, ландшафтные рубки должны осуществляться в соответствии с проектом ухода за лесами, который составляется лицом, осуществляющим такие рубки.

При составлении проекта ухода за лесами должны проводиться:

- исследование лесного участка;
- обозначение на местности границ лесного участка.

Проект ухода за лесами должен содержать:

- наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами в соответствии с настоящими Правилами;
- этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов;
- характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества (лесопарка), участкового лесничества, категорию защитных лесов, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);
- характеристику лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы);
- исходную характеристику насаждения до проведения мероприятий по уходу за лесами;
- основные характеристики мероприятий по уходу за лесами (интенсивность рубки, минимальную сомкнутость крон, сумму площадей сечений, объем вырубаемой древесины);
- характеристику вырубаемой части насаждения;
- описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты);
- проектируемую характеристику насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесами.

За 30 дней до начала проведения в защитных лесах рубок сохранения лесных насаждений, рубок обновления лесных насаждений, рубок переформирования лесных насаждений, рубок реконструкции, ландшафтных рубок, рубок прореживания, проходных рубок, лицо, осуществляющее указанные рубки, направляет проект ухода за лесами в орган государственной власти, орган местного самоуправления для его размещения на официальном сайте соответствующего органа государственной власти, органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в молодняках, не должна учитываться вырубаемая древесина нецелевых пород, при этом не должно допускаться снижение густоты целевых древесных пород ниже значений, установленных для отнесения земель к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Семенники, выполнившие свою функцию, единичные деревья, оставшиеся на лесосеке от вырубленного древостоя (далее - единичные деревья), если сохранение их нежелательно, должны вырубаться при первых приемах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. Запас древесины этих деревьев при определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в молодняках учитываться не должен.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в лесных насаждениях ягодниковых типов леса с целью их сохранения осуществляются преимущественно при промерзшей почве и снежном покрове.

Проведение проходных рубок должно прекращаться в лесных насаждениях хвойных, твердолиственных и мягколиственных семенного и вегетативного происхождения за один класс возраста до установленного возраста рубки.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11-20%; умеренная - 21-30%, умеренно-высокая - 31-40%; высокая - 41-50%; очень высокая - 51-70%; исключительно высокая - 71-90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5.

Рубки сохранения лесных насаждений в целях поддержания на стадии зрелости (приспевающие, спелые, целевые устойчивые перестойные насаждения) в состоянии эффективного функционирования, накопления ресурсного и экологического потенциала должны проводиться слабой и очень слабой интенсивности (до 10-15% по запасу) путем удаления деревьев неудовлетворительно санитарного состояния, других нежелательных деревьев, оказывающих отрицательное влияние на лучшие, перспективные деревья. Период повторения рубок сохранения лесных насаждений должен составлять не менее 10 лет.

Мероприятия по обновлению насаждений (рубка обновления и дополняющие ее мероприятия), осуществляются с содействием естественному лесовосстановлению или с посадкой целевых древесных пород в спелых и перестойных лесных насаждениях, утрачивающих полезные функции, либо в ослабленных, теряющих устойчивость, жизнеспособность приспевающих лесных насаждениях.

При проведении рубки обновления создаются условия для успешного возобновления и развития молодых поколений целевых лесобразующих древесных пород разреживанием верхнего яруса путем удаления нежелательных деревьев.

При разреживании верхнего яруса могут применяться меры содействия естественному лесовосстановлению. В насаждениях без подраста должна осу-

ществляться частичная вырубка верхнего яруса узкими полосами или куртинами и посадка в них растений целевых древесных пород.

В приспевающих и спелых лесных насаждениях, утрачивающих по разным причинам жизнеспособность и устойчивость тех групп типов леса, в которых разреживанием обеспечивается естественное возобновление, в том числе с проведением мер содействия, рубка обновления осуществляется интенсивностью 16-25% от запаса древесины до рубки с периодом повторения 0,4-0,6 класса возраста в насаждениях с подростом, и 0,6-1,0 класса возраста в насаждениях без подростка.

Полнота верхнего яруса после рубки в приспевающих насаждениях не должна снижаться ниже 0,7, в спелых и перестойных - ниже 0,5. После формирования под пологом молодого поколения древостоя оставшиеся перестойные деревья верхнего яруса вырубается методом равномерной или полосной выборки с интенсивностью 30-50% от запаса верхнего яруса за 2-3 приема рубки.

В приспевающих и спелых лесных насаждениях, состоящих из нежелательных (нецелевых) мягколиственных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться высокой интенсивности. В древостоях полнотой 0,8 и выше с подростом или вторым ярусом целевых пород под пологом уход за ними осуществляется путем удаления за каждую рубку, проводимую в целях ухода за лесными насаждениями, не более 1/3 деревьев первого яруса с интервалом между рубками 0,4-0,6 класса возраста. В древостоях с полнотой 0,5-0,7 рубка деревьев первого яруса при уходе за подростом или вторым ярусом осуществляется за 2 рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в том числе полосами, равными по ширине высоте древостоя и площадью до 0,3-0,4 га.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений вегетативного происхождения допустимо проводить независимо от их исходной полноты и наличия молодого поколения под пологом.

Мероприятия по обновлению разновозрастных лесных насаждений должны осуществляться путем проведения рубок с интенсивностью 20-25% по запасу и периодичностью с интервалом 1,0-1,2 класса возраста.

При осуществлении мероприятий по обновлению лесных насаждений методом неравномерной выборки деревьев (площадками, полосами) ширина отдельных площадок (полос) не должна превышать высоты деревьев, а протяженность их в любом направлении не должна превышать половины протяженности участка в том же направлении. Доля их общей площади от площади всего участка должна соответствовать интенсивности рубки. Расположение площадок по площади участка со сравнительно однородным насаждением должно быть относительно равномерным с учетом принятой технологии рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. При неравномерном групповом или куртинном расположении деревьев нежелательных пород площадки размещаются в местах наиболее интенсивного перехода деревьев в категорию нежелательных или отпада древостоя.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений, под пологом которых нет или имеется недостаточное для формирования древостоя целевых пород ко-

личество молодых деревьев, в которых разреживание не обеспечивает естественное возобновление целевых древесных пород, осуществляются с посадкой растений целевых древесных пород под пологом разреженных до полноты 0,6 и ниже насаждений в срок не более 5 лет после рубки или на площадках и полосах в течение 1-2 лет после вырубки на них деревьев первого яруса. Последующие рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, осуществляются на участке только после того, как на площадках или полосах сформируется сомкнутый молодняк. Подрост и подлесок нежелательных древесных пород, мешающие возобновлению и росту молодых деревьев целевых пород, должны быть вырублены.

В эксплуатационных лесах рубки переформирования средневозрастных и приспевающих лесных насаждений с первым ярусом мягколиственных или нецелевых на данном участке пород и наличием подпологового жизнеспособного поколения целевых хвойных, твердолиственных и других пород (потенциальные ельники и потенциальные кедровники) осуществляются за 2-3 приема равномерной или чересполосной рубки с учетом состояния подпологового поколения и способности его адаптации при удалении верхнего яруса. Для сохранения недостаточно устойчивых при рубках древостоев на последний прием оставляется большая часть удаляемого древостоя (на 5-10%) и устойчивые полосы шириной не менее верхней высоты древостоя.

Одноприемные рубки переформирования лесных насаждений с полной вырубкой верхнего яруса должны проводиться на участках с низкополнотными приспевающими, реже средневозрастными мягколиственными древостоями полнотой до 0,6-0,7, в которых деревья лиственных пород достигли относительно крупных размеров, с жизнеспособным, не угнетенным (или слабо угнетенным) подростом хвойных.

Рубки переформирования лесных насаждений интенсивностью 50-60% по запасу с вырубкой наиболее крупномерных деревьев лиственного яруса и сохранением менее крупных на доращивание должны проводиться на участках со средневозрастными высокополнотными мягколиственными древостоями с угнетенным подростом или вторым ярусом хвойных пород. Вырубка первого яруса за два приема должна обеспечивать постепенную адаптацию хвойных пород к условиям после рубки и доращивание молодых тонкомерных деревьев лиственных пород до эксплуатационных размеров. Период повторяемости рубок в зависимости от состояния деревьев первого яруса и подпологового поколения леса обычно составляет от 6-10 до 15-20 лет.

Чересполосные рубки переформирования лесных насаждений с вырубкой первого яруса мягколиственных пород полосами за два приема должны вестись на участках с приспевающими среднеполнотными древостоями, с угнетенным подростом, в которых отбор деревьев по диаметру для равномерной выборки проводить нецелесообразно из-за их слабо выраженной дифференциации. Период повторяемости рубок составляет от 4-6 до 8-10 лет.

В защитных лесах в целях повышения эффективности выполнения водоохраных, защитных и полезных функций, насаждения с древостоями лиственных пород в верхнем ярусе или их преобладанием, и наличием второго яруса из

хвойных деревьев, а также жизнеспособного, перспективного хвойного подростка, переформируются в целевые, с преобладанием хвойных пород (преимущественно ели) за один-два приема рубки с учетом устойчивости разреживаемого древостоя. При этом общая сомкнутость крон разреживаемого древостоя и освобождаемого из-под полога поколения хвойных не должна быть менее 0,7.

В мягколиственных неспелых лесных насаждениях с наличием под пологом достаточного для формирования древостоя количества деревьев кедров во втором ярусе рубки переформирования ведутся путем вырубке деревьев мягколиственных пород первого яруса за один или два приема. В лесных насаждениях с полнотой до 0,6 освобождение кедров производится за один прием рубки, при полноте более 0,6 - за два приема рубки с вырубкой в первый прием 50-60% от исходного запаса древостоя.

Мероприятия по переформированию одновозрастных смешанных по составу хвойно-лиственных насаждений в разновозрастные (условно и абсолютно разновозрастные с количеством возрастных поколений леса соответственно не менее 3-4) осуществляются за 3-4 приема рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, интенсивностью 25-30% по запасу с периодом повторения 0,6-1,0 класса возраста. Указанные мероприятия проводятся в приспевающих насаждениях с преобладанием малоценных недолговечных мягколиственных пород, которые вырубается в первые приемы по мере их старения, при этом хвойные лесные насаждения не подлежат рубке.

В эксплуатационных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены малопродуктивных и низкосортных древостоев (низкополнотных, неудовлетворительного состава, низкотоварных) древостоями целевых пород.

В защитных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны осуществляться путем полной (сплошной), частичной, а также неполной вырубке малоценного древостоя за один или несколько приемов с полным или неполным, дополняющим сохраненную часть насаждения, лесовосстановлением.

В эксплуатационных лесах нормативы мероприятий по реконструкции лесных насаждений, в том числе рубок (ширина и площадь лесосек, срок приемыкания лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях должны определяться в соответствии с нормативами сплошных рубок лесных насаждений мягколиственных древесных пород, установленных Правилами заготовки древесины.

При проведении мероприятий по реконструкции молодняков площадь лесных участков, на которых проводятся рубки реконструкции, не должна ограничиваться, а лесовосстановительные мероприятия должны быть проведены в течение одного года после рубки реконструкции.

При проведении мероприятий по реконструкции лесных насаждений в защитных лесах должны применяться виды многоприемной, несплошной и неполной реконструкции. В малоценных лесных насаждениях в защитных лесах площадь участков одноприемной реконструкции не должна превышать 5 га, при двух-трехприемной реконструкции - 10 га. При этом, площадь лесосеки не должна быть больше половины реконструируемого участка, расположенного среди других участков земель, занятых лесными насаждениями, при ширине лесосеки не более 100 м и ее протяженности, равной не более одной трети реконструируемого участка.

Площадь лесосеки должна составлять не более 3 га при реконструкции малоценных лесных насаждений на участке, примыкающем к участкам земель, не занятых лесными насаждениями, а также планируемыми на ближайшие 5 лет вырубкам, в лесах, расположенных на склонах крутизной свыше 6 градусов.

Проведение каждой последующей рубки реконструкции на соседних участках допускается только после того, как на примыкающих к нему участках произошло лесовосстановление лесными насаждениями ценных пород, соответствующими критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, установленным Правилами лесовосстановления.

Лесотаксационные выделы малоценных лесных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди ценных лесных насаждений, могут назначаться в рубку полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим и иным последствиям. При необходимости проведения такого мероприятия в больших выделах или группах из нескольких выделов, занимающих большую площадь, допускается закладка двух и более участков на расстоянии, превышающем в любом направлении ширину участка не менее чем в 2-3 раза.

Рекреационно-ландшафтный уход за лесами, включающий ландшафтные рубки и дополняющие их мероприятия, направлен на формирование, сохранение, обновление и реконструкцию лесопарковых ландшафтов, повышение их эстетической, рекреационной ценности и устойчивости.

Рекреационно-ландшафтный уход за лесами должен проводиться в лесопарковых зонах, отдельных участках зеленых зон и городских лесов, используемых в рекреационных целях, а также в рекреационных зонах национальных и природных парков, на особо защитных участках лесов, имеющих рекреационное значение и других участках, фактически используемых в рекреационных целях, в вариантах мероприятий, не противоречащих основному назначению участков лесов. Ландшафтные рубки направлены на формирование устойчивых к рекреационным воздействиям лесов и лесных ландшафтов с различной степенью благоустроенности.

Для указанных целей ландшафтными рубками в совокупности с другими мерами ухода формируются открытые (поляны с единичными деревьями), полукрытые (участки древостоев сомкнутостью крон 0,3-0,5 с равномерным или групповым размещением деревьев по площади), закрытые (участки древостоев полнотой 0,6-1,0) рекреационные ландшафты.

Ландшафтными рубками должно обеспечиваться улучшение и сохранение целевых свойств и качества древостоев, отдельных деревьев и их групп, изменение состава, пространственного размещения деревьев по площади лесных участков; формирование опушек; разреживание подроста и подлеска.

При отборе деревьев в ландшафтную рубку должны учитываться не только их типично лесоводственные и биологические признаки, но и их эстетические качества.

К нежелательным деревьям (подлежащим рубке) относятся сухостойные, зараженные вредными организмами, с механическими повреждениями, мешающие росту лучших, а также нарушающие структуру ландшафта.

При формировании закрытых ландшафтов в молодняках и средневозрастных лесных насаждениях должны осуществляться рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, умеренной интенсивности.

В высокополнотных средневозрастных лесных насаждениях (с полнотой 0,7 и выше) при формировании ландшафтов полуоткрытого типа ландшафтные рубки должны проводиться в несколько приемов и интенсивностью до 30-40% с интервалом между рубками 6-8 лет.

Древостой, произрастающие на слабодренированных почвах, при необходимости формирования ландшафтов полуоткрытого типа должны разреживаться интенсивностью 15-20% за несколько приемов.

При формировании полуоткрытых ландшафтов должно проводиться значительное снижение сомкнутости крон лесных насаждений (до 0,3-0,5).

Рубки сохранения сформированных ландшафтных насаждений (ландшафтов) должны осуществляться путем вырубki отдельных деревьев и кустарников, утрачивающих жизнеспособность и целевые свойства.

Мероприятия по обновлению целевых ландшафтных насаждений (ландшафтов) на стадии ослабления образующих их деревьев и кустарников с учетом степени утраты целевых свойств должны осуществляться умеренно слабой или умеренно сильной интенсивности (от 20 до 50% по запасу).

таблице 8 приведены сведения по ежегодному допустимому объему изъятия древесины при уходе за лесами в разрезе Собинского лесничества.

Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса в лесном районе хвойно-широколиственных лесов при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений, приводятся в Приложении 4.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами		Рубки обновления	Рубки переформирования	Рубки реконструкции	Рубка единичных деревьев	Итого
			прореживания	проходные рубки					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Сосна								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	552,00	796,50				45,00	1393,50
		тыс. м ³	81,70	143,40				1,70	226,80
2	Срок повторяемости	лет	10	15					25
3	Ежегодный размер пользования:								0,00
	площадь	га	55,20	53,10				4,50	112,80
	выбираемый запас:								0,00
	корневой	тыс. м ³	1,74	2,50				0,17	4,41
	ликвидный	"-	1,54	1,97				0,15	3,66
	деловой	"-	0,80	0,77				0,13	1,70
	Ель								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	130,00	165,00					295,00
		тыс. м ³	18,20	32,94					51,14
2	Срок повторяемости	лет	10	15					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	13,00	11,00					24,00
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	0,40	0,50					0,90

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами		Рубки обновления	Рубки переформирования	Рубки реконструкции	Рубка единичных деревьев	Итого
			прореживания	проходные рубки					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ликвидный	-"	0,30	0,40					0,70
	деловой	-"	0,10	0,30					0,40
Итого по хвойным									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	682,00	961,50				45,00	1688,50
		тыс. м ³	99,90	176,34				1,70	277,94
2	Срок повторяемости	лет	10	15					
3	Ежегодный размер пользования:								
		площадь	га	68,20	64,10			4,50	136,80
	выбираемый запас:		0,00	0,00			0,00	0,00	
	корневой	тыс. м ³	2,14	3,00			0,17	5,31	
	ликвидный	-"	1,84	2,37			0,15	4,36	
	деловой	-"	0,90	1,07			0,13	2,10	
Дуб низкоствольный									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		64,00					64,00
		тыс. м ³		12,48					12,48
2	Срок повторяемости	лет		15					
3	Ежегодный размер пользования:								
		площадь	га		4,30				4,30
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³		0,10					0,10
	ликвидный	-"		0,10					0,10

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами		Рубки обновления	Рубки переформирования	Рубки реконструкции	Рубка единичных деревьев	Итого
			прореживания	проходные рубки					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деловой	-"		0,00					0,00
Итого по твердолиственным									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		60,00					60,00
		тыс. м ³		12,48					12,48
2	Срок повторяемости	лет		15					
3	Ежегодный размер пользования:								
		площадь	га		4,00				4,00
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³		0,10					0,10
	ликвидный	-"		0,10					0,10
	деловой	-"		0,00					0,00
	Береза								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1028,00	694,50				13,00	1735,50
		тыс. м ³	23,50	26,55				0,50	50,55
2	Срок повторяемости	лет	10	15				10	
3	Ежегодный размер пользования:							1,30	
		площадь	га	102,80	46,30				1,30
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	2,35	1,77				0,05	4,17
	ликвидный	-"	1,64	1,33				0,04	3,01
	деловой	-"	0,81	0,66				0,03	1,50

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами		Рубки обновления	Рубки переформирования	Рубки реконструкции	Рубка единичных деревьев	Итого
			прореживания	проходные рубки					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Итого по мягколиственным									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1028,00	694,50				13,00	1735,50
		тыс. м ³	23,50	26,55				0,50	50,55
2	Срок повторяемости	лет	10	15				10	
3	Ежегодный размер пользования:							1,30	
		площадь	га	102,80	46,30			1,30	150,40
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	2,35	1,77				0,05	4,17
	ликвидный	"-	1,64	1,33				0,04	3,01
	деловой	"-	0,81	0,66				0,03	1,50
Всего по лесничеству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1710,00	1716,00				58,00	3484,00
		тыс. м ³	123,40	215,37				2,20	340,97
2	Срок повторяемости	лет	10	15				10	
3	Ежегодный размер пользования:							1,30	
		площадь	га	171,00	114,40			5,80	291,20
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	4,49	4,87				0,22	9,58
	ликвидный	"-	3,48	3,80				0,19	7,47
	деловой	"-	1,71	1,73				0,16	3,60

Примечание: выбираемый запас без учета древесины сухостойных деревьев.

В чистых средневозрастных лесных насаждениях первые рубки ухода назначаются при необходимости снижения их густоты (при полноте древостоя 0,8 и выше), за счет вырубki деревьев с плохой формой ствола и кроны. Проходные рубки в чистых лесных насаждениях, предназначенных для достижения ими возраста рубки для заготовки древесины, могут назначаться только при полноте древостоя более 0,8.

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьями второстепенных пород.

В смешанных средневозрастных лесных насаждениях рубки ухода за лесами проводятся при полноте не ниже 0,7, когда имеется неблагоприятное влияние второстепенных древесных пород на главные, а также с целью вырубki деревьев отдельных пород достигнувших установленного возраста рубки (спелости), оставление которых на длительное время приведет к потере качества древесины.

При прореживании и проходных рубках в чистых лесных насаждениях полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7; в смешанных и сложных насаждениях, а также в неоднородных по происхождению – ниже 0,5. При проходных рубках должен сохраняться имеющийся подрост главных пород и создаваться условия для появления естественного семенного возобновления хвойных и твердолиственных пород.

В противозрозионных естественных и искусственно созданных лесах, рубками ухода за лесом формируются высокополнотные (полнота 0,7-0,8), разновозрастные и сложные (двух- и многоярусные) лесные насаждения с преобладанием деревьев с мощными корневыми системами.

В лесах, имеющих научное или историческое значение, проводятся слабоинтенсивные рубки ухода с вырубкой единичных, погибших деревьев в случаях, не противоречащих целям использования лесов.

Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типа леса в лесном районе хвойно-широколиственных лесов при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений, приводятся в Приложении 4.

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Формализованная составляющая нормативного расчета нормы использования лесов (расчетной лесосеки), такая как «Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, срок их действия и порядок внесения в них изменений», утвержденный приказом Рослесхоза от 27.02.2017 № 72, рассматривает расчетную лесосеку как арифметическую составляющую объема заготовки древесины:

- от рубок спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);
- от рубки леса при уходе за лесами;
- от рубки погибших и поврежденных насаждений;
- при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов инфраструктуры и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой.

Расчет объемов заготовки древесины в лесохозяйственном регламенте осуществлен с использованием информационной основы устройства лесов прежних лет, данных государственного лесного реестра, иных обследований, в соответствии с действующим законодательством.

В таблице 9 приведена расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок по хозяйствам.

Таблица 9

Расчётная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) при всех видах рубок

Хозяйства	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	145,6	10,0	9,1	136,8	4,36	2,1	155,9	16,7	0,6	0	0	0	438,3	31,06	11,8
Твердолиственные	17,0	0,2	0,1	4,0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	21,0	0,3	0,1
Мягколиственные	454,8	17,2	12,6	150,4	3,01	1,5	21,8	0,7	0	0,6	0	0	627,6	20,91	14,1
Итого	617,4	27,4	21,8	291,2	7,47	3,6	177,7	17,4	0,6	0,6	0	0	1086,9	52,27	26,0

2.1.4. Возрасты рубок

Современное лесное законодательство возрастными рубками лесных насаждений считает возрасты лесных насаждений, устанавливаемые для заготовки древесины определенной товарной структуры (ч.4 ст.15 Лесного кодекса РФ).

Возрасты рубки леса устанавливаются для преобладающей породы каждого хозяйства и определяют тот минимальный возраст, при котором достигается воспроизводство наибольшего количества и наилучшего качества целевого ресурса леса в расчете на 1 га в год за оборот рубок.

Возрасты рубок лесных насаждений установлены в соответствии со статьей 15 Лесного кодекса РФ (200-ФЗ), приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса (кроме запретных полос, расположенных вдоль водных объектов)	Сосна	все	101-120
	Ель	все	101-120
	Лиственница	все	101-120
	Пихта	все	101-120
	Дуб семенной	все	121-140
	Ясень	все	121-140
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	71-80
Ольха чёрная	все	71-80	

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса (кроме запретных полос, расположенных вдоль водных объектов)	Липа	все	71-80
	Граб	все	71-80
	Дуб порослевой	все	71-80
	Тополь	все	51-60
	Осина	все	51-60
	Ольха серая	все	51-60
Эксплуатационные леса Защитные леса (только запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов)	Сосна	все	81-100
	Ель	все	81-100
	Лиственница	все	81-100
	Пихта	все	81-100
	Дуб семенной	все	101-120
	Ясень	все	101-120
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	61-70
	Ольха чёрная	все	61-70
	Липа	все	61-70
	Граб	все	61-70
	Дуб порослевой	все	61-70
	Тополь	все	41-50
	Осина	все	41-50
	Ольха серая	все	41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10% от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11% - 20%, умеренной интенсивности – 21% - 30%, умеренно высокой интенсивности – 31% - 40%, высокой интенсивности – 41% - 50%, очень высокой интенсивности – 51% - 70%.

Интенсивность рубок ухода за лесом для конкретных лесных насаждений устанавливается в зависимости от назначения лесов, типа лесорастительных условий, состава возраста класса бонитета, строения лесных насаждений и целей ухода. Выделяются следующие группы интенсивности рубки: очень слабая – до 10 процентов от запаса древесины до рубки; слабая – 11-20%; умеренная – 21-30%; умеренно-высокая – 31-40%; высокая – 41-50%. Интенсивность выборки древесины в лесничестве при уходе за лесом приведены в Приложении 4.

Интенсивность выборочных санитарных рубок определяется в зависимости от степени повреждения лесных насаждений и не должна превышать 70%, за исключением лесных насаждений, расположенных в защитных лесах, где критическая полнота лесных насаждений после проведения рубки не лимитируется.

При необходимости, вырубки лесных насаждений более 70% от общего объема древесины, назначаются в сплошные санитарные рубки, за исключением лесных насаждений, расположенных в защитных лесах, где критическая полнота лесных насаждений после проведения рубки не ограничивается.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста. Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, образующая его вертикальные структуры, высота которого составляет до 0,8 высоты первого яруса.

Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубается в первую очередь поврежденные, перестойные и спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Интенсивность проведения данного вида выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений достигает 40% при снижении полноты древостоя не более чем до 0,6-0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся на площади лесных насаждений с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубается перестойные и спелые деревья, преимущественно группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки и особенностями воспроизводства. Площадь групп рубки составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

При равномерно-постепенных рубках спелый древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания разновозрастных древостоев с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления. Равномерно-постепенные рубки так же осуществляются в высоко – и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых и т. п.). Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,6-0,4. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количества подроста в соответствующих условиях произрастания, в процессе равномерно-постепенных рубок, осуществляются меры содействия воспроизводству леса.

Группово-постепенные (котловинные) рубки, при которых древостой вырубается в течение двух классов возраста группами (котловинами) в несколько приемов в местах, где имеются куртины подроста (а также обеспечивается их

последующее появление), проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста.

Вырубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп возраста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3-5 приемов, проводимых в течение 30-40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на лесосеке деревьев, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Интенсивность отдельных приемов составляет от 50% до 70% от общего запаса древесины и период повторения приемов рубки – через 30-40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста за 2 - 4 приема на чередующихся в определенном порядке полосах шириной, не превышающей высоты древостоя, и длиной до 250-300 метров. Данный вид рубки применяется в одновозрастных ветроустойчивых лесных насаждениях, произрастающих на хорошо дренированных почвах (в первую очередь мягколиственных, со вторым ярусом и подростом ценных пород). Чересполосные рубки не применяются в древостоях, теряющих устойчивость при их проведении.

Заключительный прием равномерно-постепенных, группово-постепенных (котловинных), чересполосных постепенных, длительно-постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного сомкнутого молодняка, обеспечивающего формирование лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно – технических элементов рубки, определенных «Правилами заготовки древесины и особенностями заготовки древесины в лесничествах, лесопарках», утвержденных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474, (далее Правила заготовки древесины) к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Предельные параметры основных организационно – технических элементов рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведены ниже:

Сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м.	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1	2	3	4
Хвойно – широколиственный район европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	200	20	4
Ель, пихта	200	20	3
Дуб при семенном возобновлении	100	5	4
Дуб при порослевом возобновлении и другие твердолиственные	200	20	4
Мягколиственные	250	25	2

Выборочные рубки спелых и перестойных лесных насаждений

Вид рубки	Предельная площадь лесосек, га
1	2
Хвойно – широколиственный район европейской части Российской Федерации	
Добровольно – выборочные рубки	100
Группово – выборочные рубки	50
Длительно - постепенные рубки	40
Равномерно - постепенные рубки	50
Группово - постепенные рубки	30
Чересполосные постепенные рубки	30

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых и перестойных лесных насаждений не должна превышать предельных параметров, установленных в Правилах заготовки древесины.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, теряющих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесных участках, переданных в аренду

для заготовки древесины, площади отдельных лесосек сплошных рубок могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Нормативы рубок реконструкции (ширина, площадь лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях устанавливаются в соответствии с нормативами заготовки древесины для сплошных рубок главного пользования лесных насаждений мягколиственных древесных пород.

Лесотаксационные выделы малоценных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди средних могут назначаться в реконструкцию полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим или иным последствиям.

Параметры и форма лесосек выборочных рубок определяются размерами и конфигурацией лесотаксационных выделов с их естественными границами, если при этом не превышает предельная площадь лесосеки и не создается опасность ветровала или других отрицательных последствий.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Рубки ухода за лесами (осветления, прочистки, прореживания, проходные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии с правилами ухода за лесами.

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек сплошных рубок, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного лесовосстановления или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном лесовосстановлении на лесосеке или при сохранении подроста хозяйственно-ценных пород допускается установление срока примыкания по одной из сторон лесосеки 2 года.

Сроки примыкания лесосек выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются в установленном порядке на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км стороны лесного квартала.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Количество зарубов (лесосек) в расчете на 1 км в зависимости от установленной ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51-150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151-250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами оставляются участки леса, равные ширине лесосек, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

Сроки повторяемости рубок ухода за лесом в лесничестве приводятся в Приложении 4 с учетом вида рубки, групп типов леса, состава лесных насаждений до рубки.

2.1.10. Методы лесовосстановления

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов в соответствии со ст. 62 Лесного кодекса РФ и обеспечивает восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия и полезных функций лесов.

Мероприятия по лесовосстановлению планируются путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее - способы лесовосстановления) в соответствии с критериями, установленными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

В состав проектируемых мероприятий по лесовосстановлению входят:

1) Искусственное восстановление лесов (далее - искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки семян,

саженцев сосны обыкновенной и ели европейской, в том числе с закрытой корневой системой;

2) Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное лесовосстановление) осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления на лесных участках с недостаточным естественным лесовосстановлением ценных пород;

3) Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) осуществляется вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению, в том числе:

- сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения основных лесных древесных пород лесных насаждений (подрост), (далее - главные лесные древесные породы), способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения;

- сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка (экземпляров высотой более 2,5 метров) главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

- уход за подростом главных лесных древесных пород на площадях, не покрытых лесной растительностью (не занятых лесными насаждениями) (приземление подроста, оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

- минерализация поверхности почвы на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений и на вырубках;

- оставление семенных деревьев, куртин и групп;

- огораживание площадей.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, их трелевкой, частичной переработкой, хранением и вывозом из леса древесины (ч. 1 ст. 29 Лесного кодекса РФ).

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами заготовки древесины, с Лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли – продажи лесных насаждений).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договора аренды лесного участка (ч. 8 ст.29 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (ч. 1 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договора купли – продажи лесных насаждений (ч.4 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Древесина, заготовленная гражданами для собственных нужд, не может отчуждаться или переходить от одного лица к другому иными способами (ч. 4.1. ст. 30 Лесного кодекса РФ).

При осуществлении мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов государственными (муниципальными) учреждениями, бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, одновременно осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины в соответствии с Лесным кодексом РФ (ст. 19 Лесного кодекса РФ).

Рубка лесных насаждений, хранение и вывоз древесины с каждой лесосеки осуществляется в течении 12 месяцев со дня подачи лесной декларации, в которой предусматривается рубка лесных насаждений на данной лесосеке, или с даты заключения договора купли – продажи лесных насаждений.

Срок действия договора купли – продажи лесных насаждений 1 год.

Изменение сроков рубки лесных насаждений и вывоза древесины допускается вследствие действия непреодолимой силы.

Согласно части 2 статьи 16 Лесного кодекса РФ для заготовки древесины, если иное не установлено Лесным кодексом РФ, допускается осуществление рубок:

- спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);
- средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, при уходе за лесами;
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13,14 и 21 Лесного кодекса РФ.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества (лесопарка) по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Проведение рубок ухода в молодняках имеет сезонный характер.

светления и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течении всего вегетационного периода, а в густых молодняках преимущественно в весенний период. В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Все рубки в пойменных леса следует проводить преимущественно в зимний период по промерзшему грунту.

Рубки ухода за лесами и санитарно – оздоровительные мероприятия в лесах проводятся в течении всего года с учетом ограничений, предусмотренных особенностями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты при-

родных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов согласно приказу Рослесхоза от 14.12.2012 № 485, Правилами пожарной и санитарной безопасности в лесах.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Использование лесов для заготовки живицы регламентируется ст. 31 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы».

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев; площадь, га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатацион- ные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений пригодных для подсочки:	-	310	310
1.1.	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	-	242	242
	нерентабельные для подсочки	-	310	310
2.	Ежегодный объём подсочки	-	-	-

В лесном фонде Собинского лесничества выявлено 269 га спелых и перестойных сосновых насаждений, пригодных для подсочки. В связи с тем, что сосновые насаждения представлены разрозненными участками, проведение подсочки нерентабельно.

Параметры подсочки приведены в приложениях 5 и 6.

Таблица 11.1

Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Таблица 11.2

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	Равна диаметру ствола дерева	2	Равна 1/2 диаметра ствола дерева

Лесные участки для заготовки живицы предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

Срок разрешенного использования лесов для сбора живицы: май - сентябрь. Срок проведения подсочки лесных насаждений сосны не должен превы-

шать 15 лет. Нормативны разрешенного использования лесов для сбора живицы приведены в приложении 5.

В соответствии с п. 33, гл. VII приказа Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы», лица, использующие леса для заготовки живицы имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, исключая возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ и подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Сроки использования лесов для заготовки живицы.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

В соответствии с ч. 2 ст. 32 Лесного кодекса РФ, «Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 512) к недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая пихтовая, сосновая лапы, ели для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов должны осуществляться способами, не наносящими вреда лесу и окружающей природной среде и обеспечивающими своевременное воспроизводство их запасов.

Заготовка и сбор бересты допускаются с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, за один – два года до рубки (за исключением деревьев, предназначенных для заготовки фанерного кряжа и сортиментов), а также свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок по согласованию с заготовителями древесины с соблюдением мер безопасности.

Заготовка и сбор бересты с растущих деревьев производятся в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки и сбора бересты.

Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

Веточным кормом являются ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных (осина, липа, ива и др.) и хвойных (сосна, ель) пород и предназначенные на корм скоту.

Заготовка и сбор веточного корма, хвойных лап производятся со срубленных деревьев при проведении рубок.

Заготовка и сбор мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов производятся с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста.

Запрещается заготовка и сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка и сбор древесной зелени, ветвей и кустарников для веников, метел и плетения производятся на лесных участках, подлежащих расчистке без сохранения подроста и насаждений (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, полосы отвода автодорог, железных дорог, трубопроводов и других), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок. Сроки сбора и заготовки этих ресурсов зависят от сроков проведения указанных мероприятий в течение всего ревизионного периода.

Заготовка елей и (или) других деревьев других хвойных пород для проведения новогодних праздничных мероприятий в государственных (муниципальных) учреждениях, массовых праздничных мероприятий, проводимых органами

государственной власти Владимирской области и (или) органами местного самоуправления муниципальных образований Владимирской области осуществляется в соответствии с Областным законом Владимирской области от 07.12.2009 № 165-03 «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

В соответствии с частью 1 статьи 11 Лесного кодекса РФ, граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор гражданами недревесных ресурсов для собственных нужд регламентируется ст. 33 Лесного кодекса РФ и Областным законом от 11.12.2007 №180-03 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области» (в ред. областного закона от 09.12.2008 № 209-03).

В соответствии с п. 11, гл. II Приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 12, гл. II Приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Таблица 12

Параметры разрешённого использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п.п.	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объём заготовки
1	2	3	4
1	Еловая, сосновая лапы	тонн	114
2	Береста	тонн	17
3	Кора деревьев и кустарников (ивовое корье)	тонн	1
4	Древесная зелень	тонн	106
5	Новогодние ели	га/тыс. шт.	4/25

Сырьевая база ивового корья представлена естественными ивняками, преимущественно в пойменных местообитаниях и приуроченных к пойме кустарниковых лугах, заболоченных лесах, т.е. в местах с достаточным увлажнением и плодородием почвы.

Заготовку ивового корья производят с деревьев тех видов ив, у которых в коре содержится не менее 7% дубильных веществ (при влажности 16%).

Древовидные ивы: козья – таннидность корья 16%; ломкая, пятитычинковая – 10%.

Кустарниковые: серая, миндалевидная – таннидность корья 17%; пепельная, ушастая – 11%; длиннолистная, чернеющая – 10,5%; лапландская – 8-14%; грушанколистная – 11%. Низкотаннидные ивы: ветла и шелюга – таннидность корья – 6,7%.

Для заготовки корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные – 15 лет и старше. Учёту подлежат ивняки вышеуказанных видов с древесным запасом не менее 5 м³/га.

Срок разрешённого использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов в размере рассчитанного ежегодного допустимого объёма заготовки составляет 10 лет.

Расчёт заготовки недревесных лесных ресурсов производился в соответствии с «Руководством по учёту и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», 2003

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений регламентируется статьей 34 Лесного кодекса РФ) и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утверждёнными приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

Кроме этого, в соответствии с частью 1 ст. 11 и ст. 35 Лесного кодекса РФ и Областным законом от 11.12.2007 №180-03 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области», граждане имеют право для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов и др. пищевых лесных ресурсов, кроме случаев предусмотренных Лесным кодексом РФ.

Лесные участки для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды лесных участков сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 12, гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора

аренды лесного участка;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- размещать согласно части 4 статьи 34 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие временные постройки;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 13, гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры разрешённого использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с настоящим Лесным кодексом РФ, относятся дикорастущие плоды, ягоды, грибы, берёзовый сок и другие лесные ресурсы.

Сбор ягод, грибов, лекарственных трав, носит на территории лесов лесничества любительский характер и их промышленный сбор прошлым лесоустройством не проектировался.

В настоящем лесохозяйственном регламенте произведена оценка урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в лесничестве, согласно нормативных региональных таблиц, приведенных в «Руководстве по учёту и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», М., 2003 Исходя из средней урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в различных типах леса (или ТЛУ) на единице площади (кг/га) и продуцирующую площадь, определялась величина запасов грибов, ягод, лекарственного сырья, берёзового сока для данной территории.

Урожайность и запасы ягод, грибов, лекарственного сырья рассчитывалась по итогам таблиц (классов возраста, по типам леса, по типам лесорастительных условий) и региональным нормативным таблицам.

Таблица 13

Параметры использования лесов при заготовке
пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п.п.	Виды пищевых лесных ресурсов лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1	Орехи по видам		не выявлено
2	Ягоды по видам		228,7
	черника	тонн	139,3
	брусника	тонн	62,6
	клюква	тонн	26,8
3	Грибы по видам:		
	Белый гриб	тонн	119,6
	Подосиновик	тонн	340,0
	Подберезовик	тонн	793,4
	Масленок	тонн	124,2
	Груздь настоящий	тонн	62,1
	Груздь черный	тонн	302,8
	Волнушка розовая	тонн	199,1
	Опенок осенний	тонн	37,3
4	Древесные соки по видам:		
	Березовый сок	тонн	2240

№ п.п.	Виды пищевых лесных ресурсов лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Лекарственное сырье по видам			
1	Чага	тонн	116,6
2	Крушина	тонн	16,4
3	Рябина	тонн	59,9
	Итого кустарники	тонн	76,3
4	Крапива двудомная	тонн	0,6
5	Подорожник большой	тонн	0,6
6	Тысячелистник хрящеватый	тонн	1,1
7	Пижма обыкновенная	тонн	0,8
8	Зверобой продырявленный	тонн	2,4
9	Брусника	тонн	24,7
	Итого травы	тонн	30,2
	Всего	тонн	223,1

Перечень съедобных грибов, разрешённых к заготовке, определяют отраслевые стандарты на грибную продукцию. По пищевой и товарной ценности съедобные грибы подразделяют на четыре категории:

I – белые, грузди (настоящие и жёлтые), рыжики;

II – подосиновики, подберёзовики, маслята, грузди основные и синеющие, подгруздки, дубовики, шампиньоны обыкновенные;

III – моховики, лисички, грузди чёрные, опята, козлята, польские грибы, белянки, валуи, волнушки, шампиньоны полевые, сыроежки, строчки, сморчки;

IV – скрипицы, горькуши, серушки, зеленушки, рядовки, гладыши, вешенки, грузди перечные, краснушки, толстушки, шампиньоны лесные.

Доступные и возможные для заготовки запасы грибов определяются, аналогично запасам ягод, с учётом того, что 50-60% урожая грибов собирается местным населением.

На территории лесничества имеют распространение такие виды лекарственного сырья, как почки сосны и березы; плоды рябины; листья брусники, черники и крапивы двудомной; цветы ромашки и пижмы; травы – зверобой, тысячелистник и пастушья сумка; чага.

Существующий биологический запас остального пищевого сырья не позволяет рекомендовать промышленные заготовки этого ресурса.

2.4.2. Сроки заготовки и сбора

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

Оптимальные для лесорастительных зон сроки сбора грибов, приводятся в Приложении 12.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (уголье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

2.4.3. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сырьевую базу подсочки лиственных пород (берёзы повислой) составляют спелые насаждения берёзы I-III классов бонитета, с полнотой не менее 0,4, поступающие в рубку в течение ревизионного периода. Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

В течение ревизионного периода возможная ежегодная вырубка спелых и перестойных насаждений березы составляет 277 га. Поэтому можно рекомендовать заготовку березового сока в промышленных масштабах. При пятилетнем сроке подсочки выход березового сока может составить до 5540 тонн всего.

Сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться следующими показателями, приведенными в таблице 14.

Таблицы 14

Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

Диаметр дерева на высоте груди	Количество каналов при подсочке	Примечание
1	2	3
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах 16-20 см – 1 канал 21-24 см – 2 канала 25 см и более – 3 канала
23-27	2	
28-32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом Российской Федерации от 24.07.2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Учитывая площади лесных земель лесничества пригодных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и вид лесорастительной зоны, были рассчитаны максимальные потенциальные численности популяций некоторых диких животных. Расчет производился исходя из средних показателей шкалы оптимальной численности охотничьих животных Рекомендаций по ведению комплексного охотничьего хозяйства специализированными лесхозами Федерального органа управления лесным хозяйством РФ от 10.11.97

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

На территории Собинского лесничества возможно обитание: 350 особей лося, 560 особей кабана, 4870 особей зайца-беляка, 350 особей зайца-русака, 2780 особей глухаря, 6960 особей тетерева, единично олени и косули.

Исходя из численности популяций диких животных, являющихся объектом охоты в лесничестве, проектируются различные мероприятия, для сохранения биоразнообразия и количества животных, особенно в зимний период.

Для управления популяциями животных необходимо проводить обязательный комплекс биотехнических мероприятия (биотехния). Биотехния включает в себя меры, направленные на изменение численности, плотности населения и территориального распределения диких животных, улучшение качества их местообитаний, что влияет на популяционную структуру вида и, в конечном итоге, приводит к повышению продуктивности охотничьих угодий.

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

Предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

устранение незаконной добычи охотничьих ресурсов, разрушения и уничтожения среды их обитания;

регулирование численности объектов животного мира, влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов от транспортных средств и производственных процессов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов от стихийных бедствий природного и техногенного характера, а также непосредственное спасение

охотничьих ресурсов при стихийных бедствиях природного и техногенного характера;

создания в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

посадка и культивирование растений кормовых культур;

создание искусственных водопоев;

обеспечение доступа к кормам;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

Мелиорация охотничьих угодий, улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоёмов;

Расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Селекционная работа по формированию определенных половой и возрастной структуры популяций охотничьих ресурсов, а также параметров их экстерьера;

Предотвращение болезней охотничьих ресурсов:

профилактика и лечение инвазионных заболеваний;

профилактика и лечение инфекционных заболеваний;

профилактика и лечение эктопаразитарных заболеваний.

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий осуществляется ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутрихозяйственного охотустройства.

Для обеспечения правильного кормления животных необходима специальная производственная инфраструктура, в первую очередь, система подкормочных площадок и кормушек. Такие сооружения должны быть сделаны качественно и обеспечивать нормальное потребление животными кормов, в том числе зерна, сена и корнеплодов. Кормушки должны иметь крышу для защиты корма и животных от дождя и снега. В зависимости от назначения кормушки разделяются на две основные категории: для крупных (копытные млекопитающие) и мелких (зайцы, пернатая дичь) животных.

Нормативы биотехнических мероприятий для лосей

Потребность в подкормке лосей обычно ощущается при сильной затравленности кормовых угодий. Количество солонцов на 1000 гектаров лосиных угодий дается укрупненное, из расчета плотности населения лосей в среднем по району. В каждом конкретном хозяйстве они могут быть изменены в зависимости от ценности и плотности населения лосей. Исходя из расчетных показателей, один солонец следует устраивать максимум на 5 лосей.

Наиболее активно минеральная подкормка лосей должна проводиться с декабря по июнь включительно, в течение 200-210 дней. Подкормка проводится из расчета 30 граммов соли на одного лося в сутки.

Подрубку осины и ивы следует устраивать вблизи солонца. Количество кормовых точек должно соответствовать количеству солонцов.

Наиболее целесообразные сроки подрубки осины и ивы с конца октября - начала ноября по март включительно. Для лосей предпочтительно подваливать осину в возрасте 35-45 лет. Одно дерево в этом случае может дать до 20-40 килограммов корма, пригодного для лосей.

Нормативы биотехнических мероприятий для кабанов

Общая продолжительность сезона подкормки кабанов составляет 120 дней. Сезон подкормки разделяется на три периода. Первый период - подкормочный (45 дней) с 15 октября по 30 ноября. В этот период обновляются (обеспечиваются) кормушки (подкормочные точки) и выкладывается относительно небольшое (25-30 процентов полного суточного рациона) количество корма. Регулярность подкормки устанавливается с того момента, когда выходящие к кормушкам (подкормочным точкам) кабаны в течение суток будут полностью съесть выкладываемый корм. Второй период - переходный (45 дней) с 1 декабря по 15 января. В этот период выкладывается 50-60 процентов суточной нормы, а при ухудшении природных условий в отдельные дни возможна и полная выкладка кормов (особенно концентратов). Третий период - основной (90 - 100 дней) с 16 января по 15-25 апреля. В это время выкладывается полная суточная норма.

Сроки подкормки во многом зависят от погодных условий. При ранней и теплой весне сроки следует сократить, при поздней весне - продлить на 10-20 дней, для чего в хозяйстве необходимо иметь резерв кормов.

Для посадки и посева рекомендуются картофель, овес, вико-овес, горохо-овес, ячмень. Посев и посадку следует производить в обычные агротехнические сроки.

Нормативы биотехнических мероприятий для зайцев и охотничьих птиц

При подрубке кормовых деревьев количество корма зависит от возраста и диаметра деревьев. Запас кормов может составить до 40-50 килограммов на одно дерево. Расчет кормовой потребности в веточном корме производится следующим образом. Общая зимняя потребность зайца-беляка в веточном корме при продолжительности зимы 180 дней - 70 килограммов. Одна осина диамет-

ром 10 сантиметров содержит 4 килограмма корма (ветки, кора). Травянистый корм составляет 30-40 процентов рациона, следовательно, объем веточного корма составит в среднем 24 килограмма общего рациона. Объем поддерживающего корма (искусственная подкормка) принимается за 25 процентов общего рациона зайца. Объем древесных кормов, потребных для одного зайца-беляка за счет подкормки, составит 6 килограммов, то есть на 10 зайцев 60 килограммов на 180 суток, или в сутки 0,33 килограмма. Для обеспечения этой нормы требуется 15 осин диаметром 10 сантиметров или 8 осин диаметром 20 сантиметров. При среднем диаметре 15 сантиметров потребуется 10 деревьев. Аналогичный расчет проводится и для зайца-русака.

Нормативы биотехнических мероприятий для косуль и оленей

Начало и конец подкормки косуль и оленей зависят от погодных условий, поэтому устанавливать конкретные сроки нецелесообразно. В одних районах подкормка начинается в октябре, в других - подкормка не нужна почти в течение всей зимы.

Норматив продолжительности периода подкормки не имеет отношения к подкормке минеральными веществами. Минеральная подкормка должна проводиться в течение года в соответствии с круглогодичной потребностью в ней животных.

Подрубку осин рекомендуется проводить в порядке рубок ухода в поздне-осенний и зимний периоды. Осины подрубают на высоте 1,0 - 1,5 метра от земли так, чтобы комель оставался связанным с пнем (чтобы дерево не заносилось снегом). Наиболее целесообразно подрубать осины диаметром 18 - 24 сантиметра.

Большое значение имеет использование порубочных остатков. Они составляют 10-15 процентов объема заготовок древесины и не менее 30 процентов порубочных остатков имеют кормовую ценность. Очистку вырубок, запланированных для подкормки, необходимо проводить в предвесенний период охотничьему хозяйству по договоренности с лесохозяйственными организациями. Порубочные остатки лучше всего используются в конце зимы - начале весны. Их выкладывают под пологом леса рядом с вырубкой.

При очень суровых условиях зимовки количество выкладываемой подкормки следует увеличивать на 20-50 процентов.

При недостатке определенных кормов возможна их замена. Так, корнеплоды можно заменять зерновыми отходами в соотношении 1:0,2, желудями в соотношении 1:0,5, кухонными отходами в соотношении 1:1-3, зерно (концентраты) зерновыми отходами в соотношении 1:3.

Размеры отдельных кормовых полей рекомендуются от 0,15 до 0,40 гектара.

Количества солонцов рекомендуется устанавливать в соответствии с количеством кормушек (подкормочных точек), так как с каждой кормушкой (на каждой подкормочной точке) целесообразно размещать солонец. В нормативах учтено, что около 60 процентов соли растворяется и теряется для животных.

Нормативы оборудования охотничьих угодий биотехническими сооружениями могут отличаться от утвержденных при наличии у охотопользователя материалов внутрихозяйственного охотоустройства, прошедших государственную экологическую экспертизу.

Нормативы пользования объектами животного мира разработаны с учетом Постановления губернатора Владимирской области «Об утверждении нормативов пользования объектами животного мира, отнесенными к объектам охоты» от 25.03.02 №139.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры установлен Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», распоряжением Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре».

Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень объектов охотничьей инфраструктуры приведены в таблице 15.

Таблица 15

Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень объектов охотничьей инфраструктуры

№ п/п	Виды мероприятий	Единицы	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
Биотехнические мероприятия			
1	Устройство подкормочных площадок	шт.	102
2	Устройство кормушек	шт.	120
3	Устройство солонцов	шт.	520
4	Подрубка осины, ивы	м ³	320
5	Устройство стрелково-наблюдательных вышек	шт.	10
6	Заготовка сена для подкормки	тонн	22
7	Устройство галечников для боровой дичи	шт.	26
8	Устройство порхалищ для боровой дичи	шт.	51
9	Устройство кормовых полей для кабана	га	10
10	Заготовка древесных веников	тыс.шт.	1
11	Создание биотехнических водоемов	шт.	1
12	Строительство и эксплуатация охотничьих баз	шт.	6

№ п/п	Виды мероприятий	Единицы	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
Биотехнические мероприятия			
13	Устройство и содержание стрелковых линий	км	-
14	Устройство живоловушек для кабана	шт.	1
15	Содержание диких животных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания	га	621
16	Установка аншлагов, ограничивающих и запрещающих охоту, указателей	шт.	24
17	Выкладка соли	тонн	-
18	Закупка и выкладка сочных кормов	тонн	-
Охотничья инфраструктура			
19	Кормохранилище	шт.	6
20	Лесной склад	шт.	4
21	Навес	шт.	4
22	Вольер, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания	га	621
23	Охотничья база	шт.	6

Лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства предоставляются юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», и договоров аренды лесных участков.

Пользователи лесных участков, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства могут:

- осуществлять использование лесных участков по видам деятельности в сфере охотничьего хозяйства в соответствии с действующим законодательством на условиях, предусмотренных договором аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашением;

- получать в установленном порядке информацию о лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

- создавать на полученных в установленном порядке лесных участках объекты охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», распоряжением Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»;

- пользоваться иными правами, если их реализация не противоречит требованиям действующего законодательства и не нарушает условий договора аренды лесного участка и охотхозяйственного соглашения.

- использовать лесной участок по назначению в соответствии с действующим законодательством, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и условиями договора аренды лесного участка;

- использовать лесной участок способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах, правила санитарной безопасности в лесах, правила лесовосстановления и правила ухода за лесами;

- не допускать нарушений прав других лиц, использующих леса;

- приводить лесной участок в прежнее состояние в случае сноса временных построек, сооружений и других объектов;

- содержать на полученных в установленном порядке лесных участках охотничью инфраструктуру, проводить мероприятия по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством, договором аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашением.

Сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 20 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ), не привыкающий срок действия, соответствующего охотхозяйственного соглашения.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

Использование лесов для ведения сельского хозяйства регламентируется ст. 38 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства». Этот вид использования лесов обусловлен целевым назначением земель, на которых они располагаются, и допускается только при условии совместности его ведения с интересами лесного хозяйства.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» ведение сельского хозяйства в зеленых зонах (за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведения изгородей в целях сенокосения и пчеловодства) не допускается (пункт 33), в лесопарковых зонах - запрещается (пункт 32).

Основными видами сельскохозяйственного пользования в лесах лесни-

чества являются:

-использование имеющихся сельскохозяйственных угодий (сенокосов, пашен);

- пастьба скота на пастбищах.

На территории Собинского лесничества существуют хорошие условия для организации пчеловодства. В особенности это связано со значительными площадями произрастания древесного медоноса – липы, как одного из наиболее перспективных медоносов. Также, в качестве кормовой базы для медоносных пчёл, используются лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек предоставляются, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью, землях.

По лесоводственным соображениям выпас скота в лесу не рекомендуется.

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное срочное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом РФ Гражданским кодексом РФ.

Таблица16

Параметры разрешённого использования лесов
для ведения сельского хозяйства

№№ п/п	Виды пользования	Единицы измерений	Ежегодный допус- тимый объём
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	-
2.	Сенокосение	га/тонн	497/300
3.	Пастьба скота	га/голов	11/2
	а) в лесу	га/голов	-
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	11/2
4.	Пчеловодство		
	а)медоносы:		
	липа	га	270
	травы	га	3000
	б)медопродуктивность		
	липа	кг/га	200
	травы	кг/га	30
	в)возможное к содержанию количества пчелосемей	Количество пчелосемей	400

Согласно п. 10 гл. II приказа Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения

сельского хозяйства, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;
- размещать согласно части 2 статьи 38 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие временные постройки.

Согласно п. 11 гл. II приказа Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);
- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от пожаров;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ.

Сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности регламентируется ст. 40 Лесного кодекса РФ и правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности установленных приказом Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий) в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности допускается:

установка специальных знаков, информационных и иных указателей, отграничивающих территорию, на которой осуществляются образовательная деятельность, научно-исследовательские работы;

рубка лесных насаждений в научных и образовательных целях;

создание лесной инфраструктуры;

осуществление экспериментальной деятельности по охране, защите, воспроизводству и использованию лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;

испытание химических, биологических и иных средств, для изучения их влияния на экологическую систему леса;

создание и использование объектов учебно-практической базы;

иные виды работ, предусмотренные проектом освоения лесов.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности исключаются случаи:

повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за

пределами предоставленного лесного участка;

захламления предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, и иными видами отходов;

загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обеспечивают:

регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

восстановление нарушенных в процессе деятельности дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидротехнических сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по предотвращению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также по ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

На участке с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Виды научно-исследовательской и образовательной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Лесной участок для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности может предоставляться на всей территории лесничества.

Согласно п. 7 гл. II приказа Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, ограничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;
- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;
- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 8 гл. II приказа Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ.

Сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду сроком от 10 до 49 лет в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются статьей 41 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Виды рекреационной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Согласно п. 7 гл. II приказа Рослесхоза от 21.02.2012 г № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с документами о предоставлении лесного участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);
- возводить согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса РФ временные постройки на лесных участках и осуществлять их благоустройство;
- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;
- пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 21.02.2012 г № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

- составлять проекты освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектами освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса РФ рекультивировать

земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В целях организации отдыха, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, на лесных участках могут организовываться туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий нанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках:

- а) в лесопарковых зонах:

- площадка для игр (детская), отдыха, занятий спортом, установки мусоросборников,

- форма малая архитектурная (некапитальное нестационарное сооружение, включая беседки, ротонды, веранды, дровницы, навесы, объекты мелкорозничной торговли, попутного бытового обслуживания и питания,

- остановочные павильоны);

- б) в зеленых зонах (помимо объектов, указанных в пункте «а»

- постройка временная, используемая в рекреационных целях;

- б¹) в защитных лесах, относящихся к категориям лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, за исключением лесопарковых зон, зеленых зон, в ценных лесах, в лесах, расположенных в водоохраных

зонах (помимо объектов, указанных в пунктах «а» и «б»):

- комплекс открытых плоскостных спортивных сооружений; комплекс физкультурных сооружений;

в) в эксплуатационных и резервных лесах, за исключением особо защитных участков лесов (помимо объектов, указанных в пунктах «а», «б» и «б¹»):

- бассейн крытый для плавания,
- бассейн открытый искусственный,
- зал спортивный,
- каток с искусственным льдом крытый,
- каток с искусственным льдом открытый,
- кемпинг,
- комплекс физкультурно-оздоровительный,
- корт теннисный,
- котельная,
- манеж легкоатлетический,
- пирс,
- площадка спортивная,
- подстанция трансформаторная всех классов напряжения,
- тир,
- трибуна стадиона с подтрибунными помещениями,
- трибуна стадиона,
- эллинг для хранения катеров и лодок.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществление благоустройства лесных участков:

- размещение дорожно-тропиночной сети,
- информационных стендов и аншлагов по природоохранной тематике,
- скамей,
- навесов от дождя,
- указателей направления движения,
- контейнеров для сбора и хранения мусора,
- и другие.

Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

В целях строительства объектов для осуществления рекреационной деятельности в лесах допускается проведение рубок лесных насаждений на основании проекта освоения лесов.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка, захламливание площади предоставленного

лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов, проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам.

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для получения оценки состояния лесных насаждений используется методика ландшафтной таксации, которая позволяет сделать вывод о соответствии этих лесов своему назначению, т.е. в максимальной ли степени обеспечивается проявление санитарно – гигиенических, природоформирующих и природоохранных свойств.

Задача ландшафтной таксации – дать достаточно полную, объективную и качественную характеристику лесных насаждений с определением жизнеустойчивости древостоев.

Ландшафтная характеристика насаждений – это метод комплексной инвентаризации земель лесного фонда при рассмотрении насаждений как географического ландшафта с выделением и описанием всех его компонентов, находящихся в определённой системе взаимодействия, а также с оценкой для рекреационного использования.

Лесные массивы смешанного многопородного состава и полнотой, определяющей ландшафтно-конструктивные типы насаждений, чередование открытых и закрытых пространств являются основным ландшафтно-образующим фактором территории.

По пейзажной выразительности наибольшую ценность в условиях волнистого рельефа представляют смешанные насаждения с преобладанием ели, сосны, березы, дуба.

Ценными в эстетическом качестве являются чистые приспевающие и спелые сосняки, а также ельники и березняки в складках волнистого рельефа.

При обследовании лесных участков для предоставления их в рекреационных целях производится ландшафтно-рекреационная характеристика участка. Она предусматривает определение существующего типа ландшафта, эстетической и санитарно-гигиенической оценки, степени устойчивости, проходимости, просматриваемости участка, стадии рекреационной дигрессии.

Ниже приведены шкалы оценки лесных участков, которые необходимо использовать при подготовке лесных участков к передаче в аренду для осуществления рекреационной деятельности.

Ландшафтно-конструктивные типы насаждений

Основным ландшафтообразующим фактором территории являются лесные массивы с их многообразным породным составом, чередованием открытых и закрытых пространств и полнотой насаждений, определяющей их

ландшафтно-конструктивные типы.

Таблица 16.1

Шкала оценки пространственной структуры лесных ландшафтов

Группы ландшафтов		Типы ландшафтов		
наименование	индекс	характеристика	общая сомкнутость полога леса	индекс
1	2	3	4	5
Закрытые	1	Древостой горизонтальной сомкнутости	0,6-1,0	1а
		древостой вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5м	0,6-1,0	1б
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5	2а
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5 (в группах 0,6-0,7)	2б
		Молодняки высотой более 1,5м	0,4-0,5	2в
Открытые	3	Участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты	-	3а
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1.5м (вне зависимости от густоты)	-	3б
		Участки без древесно-кустарниковой растительности	-	3в

Эстетическая оценка

Оценка эстетического качества насаждений лесничества и открытых пространств проводилась в натуре для каждого выдела по силе его эмоционального воздействия на посетителя, по просматриваемости, цветовому эффекту и форме размещения растительности.

а) Насаждений

Оценка 1 (высокая) – хвойные и лиственные насаждения 1-2 классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, хорошей проходимость по участку, со здоровым, красивым подлеском и подростом средней густоты, отсутствием на участке захламленности и мертвого леса;

Оценка 2 (средняя) – насаждения среднего класса бонитета (3) с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенном подросте и подлеске с частичной захламленности (до 5 м³ на 1га);

Оценка 3 (низкая) – насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные низших классов бонитета (4-5), с плохо развитыми кронами, с частичной захламленностью (до 5 м³ на 1га и выше).

б) Открытые пространства

Оценка 1 (высокая) – площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью;

Оценка 2 (средняя) – открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные мало декоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками;

Оценка 3 (низкая) – необлесившиеся вырубki, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и другие открытые площади, и водоемы с низкой декоративностью.

Санитарно – гигиеническая оценка

Оценка санитарно-гигиенического качества территории проведения применительно к пригодности под отдых.

Таблица 16.2

Шкала санитарно – гигиенической оценки участка (выдела)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок в хорошем санитарном состоянии, воздух чистый, хорошая вентиляция, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1 (оценка высокая)
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен. Имеются отдельно сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, шум периодический или отсутствует.	2 (оценка средняя)
Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в т. ч. неприятные запахи). Ме-	3 (оценка низкая)

сто ветреное, сильно затененное, высокий уровень шума, наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей.	
--	--

Биологическая устойчивость насаждений

Класс жизнеустойчивости насаждений определялся в результате тщательной оценки биологического и лесопатологического их состояния и устанавливался по следующим признакам: ослабление роста или усыхание отдельных деревьев, состояние подроста и подлеска, напочвенного покрова, степени уплотнения почвы.

Таблица 16.3

Шкала оценки биологической устойчивости насаждений

Классы устойчивости	Размер и характеристика текущего отпада (усыхающие деревья и свежий сухостой)	Общий размер усыхания (деревья 2 и 3 группы + захламленность)	Наличие вредителей и болезней леса	Состояние лесной среды
1	2	3	4	5
1-устойчивые	До 2% происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3м менее среднего	До 5%	Отсутствует или единичные повреждения	Не нарушены
2-устойчивость нарушена	Отпад в 2 и более раза превышает размер естественного отпада; происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3 м близким к среднему	6 - 40%	Часто имеются, могут иметь массовое распространение и высокую численность	Как правило нарушены, полнота неравномерная или низкая
3-устойчивость утрачена	То же	40% и более (для осинников – 50% и более, полнота менее 0,7)	То же	То же

Примечание: древостой со 2 классом биологической устойчивости являются фондом выборочных санитарных рубок, с 3-м – сплошных (при отсутствии других хозраспоряжений). Насаждения 2-3 классов биологической устойчивости составляют площадь насаждений с неудовлетворительным санитарным состоянием.

Оценка рекреационной дигрессии лесной среды

Таблица 16.4

Шкала оценки рекреационной дигрессии лесной среды

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
1	2

<p>Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальные, механические повреждения отсутствуют, подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из видов, характерных для данного типа леса; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.</p>	<p>1</p>
<p>Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов – 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почвы и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.</p>	<p>2</p>
<p>Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастной) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 5-10%, травяного покрова – 60-70% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почвы значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.</p>	<p>3</p>

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
1	2
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 5-40% (в том числе до ½ занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности	4
Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до ¾ занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади участка. Рекреация не допускается.	5

2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Статья 11 Лесного кодекса РФ гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности установлены приказом Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

К лесам рекреационного назначения относятся леса лесничества на площади 76320 га.

Перечень кварталов и их частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических

сооружений приведен пункте 1.2. Виды разрешенного использования лесов в таблице 5.

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Лесоустройство, на основании которого разработан регламент, Лесной план и документы территориального планирования Владимирской области леса не содержат сведения о функциональном зонировании лесов Собинского лесничества. Также не проводилась лесоустройством ландшафтная таксация лесов рекреационного назначения.

2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право, согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса РФ, возводить на лесных участках временные постройки и осуществлять их благоустройство.

Перечень временных построек и объектов благоустройства определяется п.6 Распоряжения Правительства Российской Федерации от 27 мая 2013 г. №849-р.

Под временными постройками понимают объекты, которые возводятся на период осуществления определенной деятельности и подлежат демонтажу после того, как отпадет необходимость в их использовании. Это объекты, сооруженные без капитальных конструкций (монолитных фундаментов, кирпичных стен, подвалов, смотровых ям и т.п.), конструкция которых является сборно-разборной или возможна их перестановка и перемещение на земельном участке с помощью техники без ущерба объекту.

К временным постройкам на лесных участках относятся общественные постройки со сроком службы, не превышающим срок договора аренды лесного участка (павильоны, ларьки, облегченные здания, здания деревянные каркасные, щитовые, бревенчатые или брусчатые), хозяйственные постройки для хранения инвентаря, складские помещения и др. Перечень временных построек приведен в разделе 2.8.

Главной задачей при планировании территории для отдыха является сохранение лесного участка в продуктивном состоянии, при котором природные ресурсы не утрачивают своей способности к самовоспроизводству.

Основной причиной лесонарушений при рекреационном использовании лесных участков является неорганизованный отдых, засорение лесной среды.

В целях создания благоприятных условий для организации отдыха и прогулок, занятий физкультурой и спортом, а также для предотвращения возмож-

ных нарушений природной среды в результате чрезмерной рекреационной нагрузки отдельных участков проводится благоустройство лесов.

Благоустройство мест массового и кратковременного отдыха, прогулочных магистралей способствует стабилизации мест отдыха и основных направлений посетителей, что обеспечивает надежную охрану природных комплексов и повышает устойчивость насаждений к влиянию антропогенных факторов.

В общем комплексе мероприятий по благоустройству лесов строительству лесных дорог уделяется особое внимание. По ним идет распределение отдыхающих в лесных массивах. Если дорог недостаточно, то леса начинают осваиваться стихийно, отдыхающие сами прокладывают многочисленные тропинки, дорожки, что приводит к уничтожению лесной подстилки, постепенно гибнет подрост, исчезают лесные звери и птицы, нарушается лесная среда. Чем гуще дорожная сеть, тем равномернее нагрузка на лесные участки.

Для нормальной организации отдыха в рекреационных лесах считается необходимым под дорожно-тропиночной сетью иметь 3-5% территории. 78

Необходимо своевременно производить ремонт дорог.

В первую очередь осваиваются под рекреационные цели леса, примыкающие к дорогам.

При уходе за придорожным лесом его очищают от захламленности, разреживают, у деревьев обрубают нижние сучья. Все это не только облагораживает лес, но и повышает его пожарную устойчивость.

Создание благоприятных условий для массового отдыха населения путём установки малых форм архитектуры и устройства мест отдыха позволит уменьшить негативные рекреационные воздействия на экологические условия лесных экосистем.

К малым архитектурным формам относятся беседки, веранды, дровницы, навесы, фонари, оборудование для детских площадок, деревянные мостики и настилы, скамьи, вазоны, ограды, заборы, урны и др. Практически все малые архитектурные формы имеют функциональное назначение, а также играют важную роль в декоративном оформлении лесных участков.

Все элементы благоустройства и оборудования на лесном участке по используемым для их создания материалам и внешнему виду должны быть несложными, близкими к встречающимся в природе, должны хорошо вписываться в естественный ландшафт и не оказывать отрицательного влияния на сохранность, рост, развитие растительности и экологическое состояние лесной среды.

С целью улучшения состояния деградированных насаждений лесов предусматривается осуществление следующих мероприятий:

- осуществлять систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок;

- предусмотреть возможность перемены территориального размещения спортивных площадок и мест массового отдыха через 5-7 лет для восстановления нормальной лесной среды и почвенного покрова на участках, где они ранее располагались (создавать места-дубли);

- подсев устойчивых к вытаптыванию трав;

- посадка под полог насаждений с полнотой 0,6-0,4 почвоулучшающих деревьев и кустарников; -
- засыпка обнаженных корней в насаждениях III-IV стадий деградации; -
- рыхление почвы площадками с внесением удобрений в насаждениях III-IV стадий деградации с уплотненной почвой;
- посев почвоулучшающих трав; - мульчирование почвы в насаждениях III-IV стадий деградации (торф, опилки и др.);
- огораживание ценных старовозрастных деревьев (кустарниками); -
- ограничение посещаемости ослабленных насаждений (обсадка кустарника-ми, шлагбаумы).

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

В целях исключения негативного влияния рекреационных нагрузок на лесные массивы (притока туристов, дачников и других отдыхающих в летний период) при лесоустройстве запроектированы мероприятия, в том числе и по благоустройству, практическое выполнение которых, направлены на сохранение и повышение эстетических, санитарно-гигиенических и оздоровительных свойств насаждений, а также на сохранение экологического равновесия в лесной среде и формирование лесных ландшафтов.

Таблица 17

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной нагрузки

Порода	Средняя нагрузка на 1 га при протяженности дорожной сети на 1000 га лесного фонда более 25 км.
1	2
Сосна	2,2
Ель	1,3
Дуб	2,4
Береза	2,7
Осина	2,5

Таблица 19

Допустимые рекреационные нагрузки и рекреационная емкость лесопарковой и зеленой зоны Собинского лесничества

Группы типов лесов	Допустимые рекреационные нагрузки, чел./га		Предельная рекреационная емкость, чел.	
	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий

1	2	3	4	5
Сосняки сложные	3	12	363	1452
Сосняки черничники	2	8	2572,2	10288,8
Ельники сложные	2	8	269,2	1076,8
Ельники черничники	1	4	105,8	423,2
Березняки, осинники сложные	4	16	0	0
Березняки, осинники черничные	3	12	588	2352

При проведении работ по рекреационному использованию лесов следует руководствоваться «Рекомендациями по ведению лесного хозяйства в лесопарковых частях зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов европейской части РСФСР», утвержденными Минлесхозом РСФСР 30.05.1988 , а также Законом РСФСР «Об охране окружающей природной среды», принятым Верховным Советом РФ 19.12. 1991 № 2060-1 и Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, установленными приказом Рослесхоза от 21.02.12 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Выращивание лесных плантаций и их эксплуатация регламентируются ст. 42 Лесного кодекса РФ.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», использование данных лесов в целях создания лесных плантаций не допускается.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсадки лесных насаждений допускается без ограничений.

Сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регламентируются ст. 39 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденных приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и др.);
- размещать согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках временные постройки;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предот-

вращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Граждане и юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договора аренды лесных участков. Запрещается использование лесных участков для выращивания вышеуказанных растений в защитных лесах и особо защитных участках леса.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- размещать, согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса РФ, на предоставленных лесных участках временные постройки;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых возможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со ст. 59 Лесного кодекса РФ.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральными законами от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Специальные обследования по проектированию выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений не проводились.

Декоративные посадки на территории Собинского лесничества отсутствуют.

Сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) осуществляется в соответствии со статьей 39.1 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), утвержденных приказом Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую в целях воспроизводства лесов и лесоразведения (часть 1 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ).

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), допускается размещение теплиц, других строений и сооружений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) лесные участки государственным учреждениям, муниципальным учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (часть 3 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет.

Граждане, юридические лица, которые используют леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством, Лесным кодексом РФ (часть 1 статьи 20 Лесного кодекса РФ).

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об

утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)», лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- размещать, согласно части 2 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ, на предоставленных лесных участках теплицы, другие строения и сооружения;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)», лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, которые используют леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством, Лесным кодексом РФ (часть 1 статьи 20 Лесного кодекса РФ).

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют, в первую очередь, не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью, земли иных категорий, на которых располагаются леса.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса РФ.

Требования к посадочному материалу лесных древесных пород и качеству молодняков, созданных при искусственном и комбинированном лесовосстановлении, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью			
	возраст не менее, лет (выращенные в теплице)	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
3. Зона хвойно-широколиственных лесов							
3.1. Хвойно-широколиственный район европейской части Российской Федерации (район хвойно-широколиственных лесов)							
Береза карельская и повислая	2	3,0	25	Брусничная, кисличная и черничная	4	2,0	1,1
Береза повислая	2	2,5	20	Свежая и влажная судубрава	5	2,0	1,5
Ель европейская	2 - 3	2,0	12	Сложная, мелкотравная, черничная	7	2,0	1,0
				Долгомошная, травяно-болотная	7	2,0	0,7
Сосна обыкновенная	2 (1)	2,0	12	Лишайниковая, вересковая	7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,2
				Долгомошная и сфагновая	7	2,2	1,0

Сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев).

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения изыскательских работ

В соответствии с Федеральным законом «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» от 4.12.2006 № 200-ФЗ, лесные участки предоставляются на срок не более 1 года для выполнения изыскательских работ в аренду без проведения аукциона лесного участка.

Разрешенные объемы использования лесов для выполнения изыскательских работ и местоположение лесных участков в разрезе участковых лесничеств в Собинском лесничестве отражены в таблице 5.

Порядок предоставления в аренду лесного участка для выполнения изыскательских работ установлен Положением «О предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ», утвержденным постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 года № 161.

Параметры и сроки использования лесов регулируют профильные нормативы (СНиПы, СН и т.д.).

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых (ст.43 Лесного кодекса РФ) осуществляется в соответствии с Порядком использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых», утвержденный приказом Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 (с изменениями), Лесным планом Владимирской области и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

В случаях, когда рубки лесных насаждений являются неотъемлемой частью рассматриваемого вида использования лесов, для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых лесные участки предоставляются на основании договоров аренды (часть 2 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

Следует отметить, что согласно п. 3 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса РФ, допускается реализация древесины без проведения аукциона на заключение договора аренды лесных участков, находящихся в государственной или муни-

ципальной собственности, в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям, для использования лесов в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса РФ.

Допускается использование лесных участков, расположенных в зеленых зонах, для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса РФ, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Допускается выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда без предоставления лесного участка, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, строительство объектов капитального строительства (часть 3 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых заключается на срок до сорока девяти лет и не требует проведения аукциона (часть 3 ст. 72 и часть 3 ст. 74 Лесного кодекса РФ).

Указанные сроки аренды лесных участков определялись с учетом требований законодательства о недрах.

В ст. 10 Федерального закона РФ «О недрах» от 21.02. 1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок:

- для геологического изучения – на срок до 5 лет;
- для добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;
- для добычи подземных вод – на срок до 25 лет;
- для добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до одного года.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;
- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;
- захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;
- загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

- максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Сведения об использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых приводятся в Приложении 13.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2, ст. 20 Лесного кодекса РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 43 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов регламентируется ст. 44 Лесного кодекса РФ.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических

сооружений и специализированных портов в соответствии с водным законодательством.

Ст. 1 Водного кодекса РФ под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток, либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов ст. 5 Водного кодекса РФ провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водоохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства РФ от 30.12.2006 №844.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов могут предоставляться в постоянное (бессрочное) пользование, аренду или безвозмездное срочное пользование. Кроме того, такие лесные участки также могут быть обременены сервитутами.

В соответствии с частью 3 ст. 72 и частью 3 ст. 73.1 Лесного кодекса РФ указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до срока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Без проведения аукциона договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям для использования лесов в соответствии с частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса РФ.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ).

Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 44 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса

РФ).

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется ст. 45 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов».

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов определяются в соответствии со сроками эксплуатации линейного объекта, указанные в технической документации.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования.

В целях строительства линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со ст. 9 и ч. 3 ст. 72, 74 Лесного кодекса РФ на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования.

Согласно ст. 13, 21 Лесного кодекса РФ лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры (см. главу 1).

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, разрешены не только на землях лесного фонда, но и на землях иных категорий, где располагаются леса, в слу-

чаях, определенных федеральными законами, в соответствии с целевым назначением этих земель.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильно ослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 Лесного кодекса РФ).

Допускаются выборочные и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан в защитных лесах в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов.

В существующих линейных объектах рекомендуется периодическая расчистка от древесной и кустарниковой растительности высотой более 4 м с применением механизмов.

В целях пожарной безопасности линейные объекты очищаются от срубленной древесины, порубочные остатки сжигаются.

При осуществлении работ по строительству, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

- самовольное изменение местоположения и границ лесных участков, отведенных для производства работ;

- повреждение насаждений, растительного покрова и почв за пределами арендуемых лесных участков;

- захламление прилегающих территорий за пределами арендованного лесного участка строительными материалами, лесосечными отходами древесины, мусором, иными видами отходов;

- загрязнение площади участков, предоставленных в пользование, и территории за их пределами химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств, тракторов и механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков (п. 9 приказа Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Обутверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»).

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 45 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604.

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов регламентируется ст. 46 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 01.12.2014 № 528.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов сроком от 1 года до 49 лет.

Согласно п. 7 приказа Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, имеют право:

- создавать лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое) в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ;
- создавать лесоперерабатывающую инфраструктуру (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое) в соответствии с частью 1 статьи 14 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять иные права, предусмотренные Лесного кодекса РФ.

Согласно п. 8 приказа Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;
- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством лесоматериалов и иной такой переработки.

Согласно Лесному кодексу РФ (ст. 14), и Правилам использования лесов для переработки древесины, 2007 создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов. На лесных участках, предоставленных в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры). В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки не возобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов исключаются случаи:

- проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;
- захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;
- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, прилегающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, древесными, промышленными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;
- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;
- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указан-

ных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации в срок не более одного года после завершения соответствующего этапа работ.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Объем заготовки древесины по сплошным рубкам 132,1 тыс. м³. Расстояние до пунктов переработки древесины арендаторов не превышает 35 км.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 ЛК РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 46 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со ст. 47 Лесного кодекса РФ и Федеральным законом от 26.09.1997 № 125ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса РФ.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со ст. 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях, проживающих на территории Рос-

сийской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединением, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 ст. 47 Лесного кодекса РФ предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное срочное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Решение о предоставлении в пользование лесных участков религиозным организациям принимается департаментом лесного хозяйства администрации Владимирской области.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов

Согласно статье 51 Лесного Кодекса РФ, леса подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе и радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов.

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» и Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417 (с изменениями).

Потенциальная (природная) пожарная опасность и фактическая горимость лесов зависит от многих факторов: породного состава и состояния насаждений, типа лесорастительных условий, развития транспортной сети, посещаемости лесов населением, противопожарного обустройства территории и многих других.

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах.

Охрана лесов осуществляется с учетом их биологических, региональных особенностей и включает комплекс организационных, правовых и других мер.

Тушение пожаров в лесах осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ, Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

- предупреждение лесных пожаров;
- мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- иные меры пожарной безопасности в лесах.

Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах установлены Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 05.05.2011 № 343, от 26.01.2012 № 26, от 14.04.2014 № 292).

Средняя степень пожарной опасности лесов Собинского лесничества определена с использованием данных о распределении кварталов по классам пожарной опасности. В качестве основы для определения степени природной пожарной опасности лесного фонда лесничества была использована классификация природной пожарной опасности лесов, утвержденная приказом Рослесхоза от 05.07.2011 №287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды». Распределение территории Собинского лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в таблице.

Таблица 21

Распределение Собинского лесничества по классам природной пожарной опасности

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Площадь по классам пожарной опасности, га					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Ставровское	-	958	3812	5157	-	9927	III,4
2	Ундольское	-	1091	4706	2163	-	7960	III,1
3	Собинское	3595	7376	4163	163	-	15297	II,1
4	Березниковское	976	4214	7124	8514	-	20828	III,1
5	Лакинское	119	453	2634	8158	618	11982	III,7
6	Березниковское	-	627	6060	3639	-	10326	III,3
ВСЕГО		4690	14719	28499	27794	618	76320	III,0
%		6,1%	19,3%	37,3%	36,5%	0,8%	100,0%	

Средний класс природной пожарной опасности III,0 показывает высокую вероятность возникновения лесных пожаров в течение всего пожароопасного

сезона, продолжительность которого для условий лесничества 6 месяцев.

Распределение кварталов Собинского лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в приложении 8.

Предупреждение лесных пожаров

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, - осуществляется на основании проектной документации на строительство дорог противопожарного назначения в соответствии с п.1 ст.16 Федерального закона № 257-ФЗ от 08.11.2007 «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; п.2.3.1. ч.2.3. «Инструкции по охране природной среды при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог ВСН 8-89; «Инструкцией по проектированию лесохозяйственных автомобильных дорог ВСН 7-82»;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;

- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

К вышеперечисленным мерам противопожарного обустройства лесов, Постановлением Правительства РФ от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов», дополнительно относятся:

- прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;

- эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;

- благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах;

- установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;

- создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек;

- установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Противопожарное обустройство лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

- приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;

- содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;

- создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Нормативы противопожарного обустройства лесов установлены Приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов».

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов определены приказом Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Нормы по их видам и количеству установлены как минимально необходимые.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

- наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;

- организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;

- организацию патрулирования лесов;

- прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, состав и форма представления данных о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах устанавливаются уполномоченным органом исполнительной власти.

Разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров

Органы государственной власти в пределах своих полномочий разрабатывают планы тушения лесных пожаров, устанавливающие:

- перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;
- меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;
- иные мероприятия.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров установлен Постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

План разрабатывается в отношении лесничества.

Выполнение работ по охране лесов от лесных пожаров

Работы по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах выполняются специализированными государственными бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

В соответствии с постановлением Губернатора области от 01.11.2011 года №1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром» с 01.01.2012 года создано ГАУ ВО «Владимирский лесхоз».

Тушение лесных пожаров на территории Владимирской области осуществляет специализированное учреждение ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», а также выполняет противопожарные мероприятия на не арендованной территории.

На территории ГКУ ВО «Собинское лесничество» тушение лесных пожаров осуществляет Собинский филиал ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», который имеет 1 ПХС-2 типа. Штатная численность ПХС составляет 20 человек.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Распределение земель лесного фонда Собинского лесничества по способам мониторинга пожарной опасности в лесах и зонам осуществления авиационных работ по охране лесов следующее:

-зона наземного мониторинга-10,1 тыс.га;

-зона осуществления авиационных работ по охране лесов (зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных сил и средств) -66,2 тыс.га.

Противопожарное обустройство лесов, в том числе строительство, реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения осуществляется на основании проектной документации на строительство дорог противопожарного назначения в соответствии с п.1.ст.16 Федерального закона от 08.11.2007г. № 257 «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ»; п.2.3.1. ч.2.3. «Инструкции по охране природной среды при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог. ВСН 8-89»; «Инструкцией по проектированию лесохозяйственных автомобильных дорог. ВСН 7-82».

Создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров (пожарная техника и оборудование, пожарное снаряжение и другие), содержание этих систем, средств, а также формирование запасов ГСМ на период высокой пожарной опасности.

Мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов, в частности охрану лесов от пожаров, осуществляют арендаторы лесных участков на основании проектов освоения лесов, а при отсутствии арендаторов – уполномоченные органы государственной власти в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 - 84 Лесного кодекса (часть 1 ст. 19 Лесного кодекса).

Учитывая степень пожарной опасности в лесах лесничества и действующие Федеральный Закон от 21.12.1997 г № 69 «О пожарной безопасности», Правила пожарной безопасности в лесах, проектируется комплекс противопожарных мероприятий.

Пользователи лесными участками должны быть оснащены противопожарным оборудованием в соответствии с приказом Минприроды России от 28 марта 2014 г. № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов» (в редакции от 15.07.2015 г.).

Объем мероприятий по противопожарному обустройству лесов и тушению лесных пожаров приведены в таблице 22.

Таблица 22

Объёмы мероприятий по противопожарному обустройству лесов
и тушению лесных пожаров

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
1. Разграничение территории по способам обнаружения лесных пожаров				
1.1.	Зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных средств)	тыс. га	ежегодно	66,2
1.2.	Зона наземной охраны	тыс. га	ежегодно	10,1
2. Мероприятия по предупреждению возникновения пожаров				
2.1	Организация постоянных действующих агит-витрин (стендов), выставок	шт.	ежегодно	1
2.2	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности (установка предупредительных аншлагов).	шт.	ежегодно	15
2.3	Благоустройство зон отдыха, пребывающих в лесах (устройство мест отдыха и курения)	шт.	ежегодно	20
2.4.	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности (установка шлагбаумов на лесных дорогах)	шт.	ежегодно	8
2.5	Создание ДПД	шт.	ежегодно	4
3. Мероприятия по предупреждению и ограничению лесных пожаров				
3.1.	Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос (устройство минполос)	км	ежегодно	76
3.2.	Прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление (уход за минполосами)	км	ежегодно	153
3.3.	Проведение контролируемого выжигания сухих горючих материалов.	га	ежегодно	-
3.4.	Устройство противопожарных барьеров (ежегодно)	км	ежегодно	-
3.5.	Уход за противопожарными барьерами (ежегодно)	км	ежегодно	-
3.6	Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (ремонт дорог противопожарного назначения)	км	ежегодно	4,4
3.7	Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (строительство дорог противопожарного назначения)	км	ежегодно	-
3.8	Строительство искусственных водоемов	шт.	за планируемый период	-

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
3.9	Устройство подъездов к водоемам	км	за планируемый период	-
3.10	Строительство мостов	шт.	за планируемый период	-
3.11	Ремонт мостов	шт.	за планируемый период	6
4. Мероприятия по организации обнаружения лесных пожаров				
4.1	Строительство пожарных вышек	шт.	за планируемый период	-
4.2	Ремонт вышек наблюдения за пожарной обстановкой	шт.	ежегодно	-
4.3	Приобретение камер видеонаблюдения за пожарной обстановкой	шт.	за планируемый период	-
4.4	Устройство и содержание пунктов приема донесений от авиации	шт.	ежегодно	1
4.5	Наем и содержание временных рабочих	чел.	ежегодно	8
5. Мероприятия по организации тушения лесных пожаров				
5.1	Организация пунктов сосредоточения средств пожаротушения (ежегодно)	шт.	ежегодно	9
5.2	Организация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря (ежегодно)	шт.	ежегодно	-
5.3	Доукомплектование ПХС-1	шт.	ежегодно	-
5.4	Доукомплектование ПХС II типа	шт.	ежегодно	1
5.5	Доукомплектование ПХС III типа	шт.	ежегодно	-
5.6	Приобретение различных типов радиостанций	шт.	ежегодно	-
5.7	Комплекты противопожарного оборудования и инвентаря	компл.	ежегодно	60
6. Мероприятия по развитию системы лесопожарной службы				
6.1	Организация контроля за полетом воздушного судна в режиме реального времени	тыс. га	ежегодно	66,2
6.2	Создание рабочих мест, связанных с использованием ИСДМ – Рослесхоз	чел.	за планируемый период	-
6.3	Составление проектов противопожарного обустройства лесничеств	шт.	за планируемый период	-
6.4	Приобретение транспортных средств	шт.	за планируемый период	10

Основным видом охраны лесов на территории лесничества Собинского остается наземное патрулирование.

Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров даны на основе Рекомендаций по проведению лесопожарной пропаганды (Приложение 9).

2.17.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия

Леса подлежат охране от загрязнения и иного негативного воздействия в соответствии с статьями 60.12-60.16 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и другими федеральными законами.

При использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, должны соблюдаться установленные законодательством Российской Федерации требования по охране окружающей среды от загрязнения и иного негативного воздействия, выполняться меры по охране лесов от загрязнения (в том числе нефтяного, радиоактивного и другого) и иного негативного воздействия, включая меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах, а также должна осуществляться, в том числе посредством лесовосстановления и лесоразведения, рекультивация земель, на которых расположены леса и которые подверглись загрязнению и иному негативному воздействию.

Охрана лесов от загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется физическими и юридическими лицами, органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии с Лесным кодексом и Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

Особенности рекультивации земель при использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах утверждаются Правительством Российской Федерации.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от загрязнения и иного негативного воздействия является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком.

В целях охраны лесов от радиоактивного загрязнения осуществляется радиационное обследование лесов и устанавливаются зоны их радиоактивного загрязнения.

Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов устанавливаются приказом Минприроды России от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».

В целях осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов на основании данных

радиационных обследований леса, загрязненные радионуклидами, подразделяются на зоны радиоактивного загрязнения:

а) зона низкой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) - от 1 до 5 Ки/км² (от 37 до 185 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 0.15 до 1 Ки/км² (от 5,55 до 37 кБк/м²);

б) зона средней степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 5 до 15 Ки/км² (от 185 до 555 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 1 до 3 Ки/км² (от 37 до 111 кБк/м²);

в) зона высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 15 до 40 Ки/км² (от 555 до 1480 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) свыше 3 Ки/км² (свыше 111 кБк/м²);

г) зона крайне высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) свыше 40 Ки/км² (свыше 1480 кБк/м²).

Целями осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов являются:

а) предотвращение вторичного загрязнения лесов радионуклидами;

б) сохранение средообразующих функций лесов;

в) возврат в хозяйственный оборот лесных участков, загрязненных радионуклидами;

г) получение нормативно чистой по радиационному фактору древесины и других лесных ресурсов, а также продуктов их переработки.

В целях охраны лесов, включая лесные насаждения, лесные почвы, среду обитания объектов животного мира и другие природные объекты в лесах, от нефтяного загрязнения осуществляются мероприятия по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов.

Подвергшиеся нефтяному загрязнению земли, на которых расположены леса, подлежат рекультивации.

Особенности охраны лесов от нефтяного загрязнения, а также осуществления мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Поступление в природную среду любых твердых, жидких, газообразных веществ, микроорганизмов или видов энергии (звукового, электромагнитного или радиоактивного излучения) в количествах, вызывающих изменение состава и свойств компонентов природы и оказывающих вредное воздействие на человека, флору и фауну, считается загрязнением окружающей среды. По происхождению загрязнения разделяются на антропогенные и естественные, по воздействию на организмы и экосистемы – на механические, физические, биологические и химические.

При проведении мероприятий, назначенных в лесохозяйственном регламенте, должны учитываться причины загрязнения от проводимых мероприятий, приниматься всё возможное для сокращения загрязнения окружающей среды.

Земли лесного фонда по своему назначению представлены двумя основными группами:

лесной – предназначенной для выращивания насаждений;

нелесной – представленной угодьями, не используемыми в лесном хозяйстве землями и землями специального назначения.

Перечисленные категории земель кардинально отличаются по степени антропогенного воздействия.

Если в первой группе воздействие человека носит временный характер и необходимо обеспечить сохранность леса, то вторая группа утратила свойство лесного биогеоценоза и рассматривается в качестве необходимой инфраструктуры, оказывающей воздействие на окружающую среду, в том числе на лес.

Соответственно, оценка и величина антропогенного воздействия на эти категории земель различны. Основное воздействие на лесные земли при выполнении мероприятий лесохозяйственного регламента происходит в процессе лесопользования и прежде всего, заготовки древесины и рекреации.

В процессе заготовки древесины образуются следующие группы отходов:

- древесные отходы;
- отходы от работы техники и транспорта;
- бытовые отходы.

По данным «Временного классификатора токсичных промышленных отходов», М, 1987, при заготовке и вывозке древесины при организации заготовки в спелых и перестойных насаждениях (рубки главного пользования) образуются следующие отходы на 1 тыс.м³ заготовленной древесины.

Таблица 22.1

Характеристика и объем отходов по классам опасности

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
1	2
Отходы I класса опасности	
Аккумуляторная кислота	0,00022
Отходы III класса опасности	
Отходы синтетических и минеральных масел (отработанное моторное и трансмиссионное масло)	0,0158
Индустриальное масло	0,000322
Нефтешлам при зачистке резервуаров	0,0015
Нефтешлам (проливы ГСМ)	0,0004
Промасленные фильтры	0,001
Ветошь промасленная	0,0011
Уловленные нефтепродукты очистных сооружений	0,003

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
1	2
ливневых стоков и мойки автомобилей	
Итого	0,023342
Отходы IV класса опасности	
Лесосечные отходы (сучья, вершинки, малоценная древесина) *	130,0
Отходы древесные (kozyрьки, отхода раскряжевки)	16,0
Лом черных металлов, пыль абразивно-металлическая, огарки сварочных электродов	0,00003
Лом абразивных изделий	0,00038
Отработанные аккумуляторы без электролита	0,0025
Осадок (шлам) нейтрализации электролита	0,00023
Отработанные шины	0,006
Лом цветных металлов	0,00037
Зола древесная	0,0036
Пыль твердых частиц из бункеров циклонов котельной	0,000302
Осадок из очистных сооружений бытовых и ливневых сточных вод	0,004
Твердые бытовые отходы (ТБО)	0,0384
Отходы потребления подобные ТБО	0,0012
Отходы медпункта	0,000096
Пищевые отходы пунктов общественного питания	0,0074
Итого	146,0645
Всего	146,08784

*Примечание: лесосечные древесные отходы по критерию опасности относятся к отходам V класса опасности, но вследствие отсутствия подтверждения данного класса опасности экспериментальным методом классифицируются как отходы IV класса опасности.

Данные таблицы 22.1 носят усредненный характер и в зависимости от способов рубок, видов древесного лесопользования могут существенно отличаться по количеству отходов, но отнесение их к классам опасности остается неизменным.

Последнее свидетельствует о преобладании в составе отходов IV-V классов опасности.

Данное обстоятельство учитывается в соответствующих нормативных документах, регулирующих возможность и виды пользования древесиной.

Оценивая воздействие заготовки древесины на состояние биоценоза, следует учитывать его сложившийся антропогенный характер, а также позитивную роль хозяйственных мероприятий в сохранении целевых пород и создании «нормальных» лесных насаждений.

Наряду с заготовкой древесины на лесные земли существенное влияние оказывает рекреационное лесопользование. Наиболее существенными и контролируемыми показателями антропогенного воздействия при этом виде

лесопользования является дигрессия лесной среды и сохранение площади лесных земель в составе лесного участка.

Первый показатель определяется по параметрам, приведенным в таблице 22.2.

Таблица 22.2

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Характеристика участка	Стадии рекреационной деградации
1	2
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические их повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные их механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов до 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы до 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и угнетенных экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 70-60% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.	3
Сильно нарушена лесная среда древесной растительности куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 59-40% (в том числе до 1/2 занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности	4

Характеристика участка	Стадии рекреационной деградации
1	2
Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до 3/4 занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	5

Таблица 22.3

Показатели предельно допустимых нагрузок на рекреационные леса
(зеленые и лесопарковые зоны)

Условия, регламентирующие допустимые рекреационные нагрузки	Площадь рекреационных лесов, га	Предельно допустимое число посетителей леса (рекреационная нагрузка), чел.	
		на 1 га площади	на общую площадь (по среднему показателю нагрузки)
1	2	3	4
Типы лесорастительных условий:			
- А ₂ , А ₄ , А ₅	-	2 – 4	-
- А ₃ , В ₅ , С ₅ , Д ₅	94	3 – 5	375
- В ₂ , В ₄ , С ₄ , Д ₄	340	4 – 8	2040
- В ₃ , С ₂ , С ₃ , Д ₂ , Д ₃	4116	6 – 10	32928
Итого:	4550		35343

Сохранение площади лесных земель в составе арендных лесных участков является важнейшей задачей органов управления и контроля.

Выполнение этой задачи зависит от фиксации состояния земель на дату передачи лесного участка в аренду. Эта работа выполняется в соответствии со ст. 69 Лесного кодекса РФ (проектирование лесных участков), при наличии целевого финансирования, или в процессе производства натуральных работ при составлении «Проекта освоения лесов».

Фиксация состояния площадей позволит осуществить контроль условия ст. 41 Лесного кодекса РФ о возведении временных построек и осуществлении их благоустройства на нелесных и не покрытых лесом землях.

Антропогенное воздействие на леса, связанное с эксплуатацией этих объектов, определяется их целевым назначением и уменьшением их отрицательного воздействия связано с рекультивацией нарушенных при строительстве земель, противопожарным обустройством прилегающих территорий.

Целевые показатели антропогенных нагрузок на леса определяются по трем направлениям:

- строительство и эксплуатация технических объектов, влияющих на лес;
- осуществление всех видов лесопользования;
- организация мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов.

Задача снижения антропогенных нагрузок при строительстве технических объектов определяется действием Федерального закона от 01.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», по требованию которого в проектах строительства производится оценка вредного воздействия проектных мероприятий на окружающую среду (ОВОС).

Правильность решений, заложенных в проектах строительства и эксплуатации, контролируется в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1995 № 174-ФЗ «об экологической экспертизе».

Задачей органов управления и контроля в области лесного хозяйства в отношении таких объектов является проверка соблюдения требований по прохождению экологической экспертизы и контроля за исполнением проектных решений.

Антропогенное влияние на лес в процессе всех видов лесопользования регулируется системой мероприятий, разрабатываемых в «Проектах освоения лесов». В условиях области, при наличии предпринимательской деятельности, наибольшее антропогенное воздействие оказывают рекреация, заготовка древесины, ведение охотничьего хозяйства, выполнение работ по разработке месторождений полезных ископаемых.

К целевым показателям по уменьшению антропогенного воздействия в отношении рекреационных объектов следует отнести следующие условия, в обязательном порядке закладываемые в «Проекты освоения лесов».

1. Проектирование возведения временных целевых сооружений только на нелесных и не покрытых лесом землях, с сохранением лесных земель не менее 50-60% общей площади лесного участка.

2. Проектирование специальных мероприятий по уменьшению дигрессии среды, при этом на участках с третьей и более степенью дигрессии такие мероприятия обязательны.

3. При преобладании в составе лесного участка нелесных или не покрытых лесом земель проектируются мероприятия по увеличению покрытых лесом земель.

Дополнительно к определенному комплексу мер в условиях области устанавливается требование по запрещению переруба и равномерному освоению расчетных лесосек в пределах хозсекций (пород).

Использование расчетной лесосеки, ввиду применения экономических и технических условий, устанавливается как среднее за 5-летний период. При использовании лесов в сфере охотничьего хозяйства целевым показателем по уменьшению нагрузки на лес является требование по сохранению оптимальной численности животных и, прежде всего, копытных.

Обязательства пользователей животного мира по предотвращению ущерба среде обитания закреплены в статье 26 «Закона о животном мире».

Юридические лица и граждане, причинившие вред объектам животного мира и среде их обитания, возмещают нанесенный ущерб добровольно, либо по

решению суда или арбитражного суда в соответствии с таксами и методиками исчисления ущерба животному миру, а при их отсутствии – по фактическим затратам на компенсацию обитания, с учетом понесенных убытков, в том числе упущенной выгоды.

В случае невозможности предотвратить ущерб, нанесенный в результате жизнедеятельности объектов животного мира сельскому, водному и лесному хозяйству, убытки возмещаются из фондов экологического страхования, если пользователь животным миром является членом такого фонда.

Ущерб должен быть взыскан с пользователей животным миром, если они не приняли реальных и необходимых мер по предотвращению или уменьшению ущерба на закрепленных за ними территориях, акваториях. В случаях, если специально уполномоченные государственные органы по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания необоснованно ограничивают пользователей животным миром в изъятии объектов животного мира, наносящих ущерб сельскому, водному и лесному хозяйствам, ответственность за нанесенный ущерб несут должностные лица соответствующего специально уполномоченного государственного органа по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания.

Применение указанной статьи зависит, прежде всего, от выполнения значений оптимальной численности и, следовательно, от величины отстрела.

Существенный вред лесным экосистемам наносит разработка месторождений полезных ископаемых. Основной мерой, обеспечивающей восстановление лесной среды после разработки месторождений, является рекультивация земель. Технология рекультивации, график ее проведения детально рассматриваются в «Проектах освоения лесов», и задача органов управления состоит в надлежащем контроле за ходом работ по рекультивации.

Третья группа факторов, оказывающих влияние на лес, представлена мероприятиями по охране, защите и воспроизводству лесов. Эти мероприятия призваны улучшать состояние лесов, обеспечивают его охрану и защиту, их проведение регламентируется комплексом нормативных документов. При практическом применении возможных технических решений предпочтение следует отдавать мероприятиям с меньшим объемом искусственного воздействия на леса.

2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)

Защита лесов от вредных организмов регламентируется статьями 60.1-60.11 Лесного кодекса Российской Федерации, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Фе-

дерации от 20.05.2017 № 607 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам).

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.07.2014 № 206-ФЗ "О карантине растений".

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, если иное не предусмотрено настоящим Кодексом, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

Защита лесов от вредных организмов проводится в соответствии со 60.1-60.11 Лесного кодекса РФ, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 20.05.2017 № 607 (далее-Правила санитарной безопасности).

Правила санитарной безопасности устанавливают порядок и условия организации осуществления мер санитарной безопасности в лесах и требования, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- 1) лесозащитное районирование;
- 2) государственный лесопатологический мониторинг;
- 3) проведение лесопатологических обследований;
- 4) предупреждение распространения вредных организмов;
- 5) иные меры санитарной безопасности в лесах.

Меры санитарной безопасности в лесах, за исключением лесозащитного районирования и государственного лесопатологического мониторинга, осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка и проектом освоения лесов.

Лесозащитное районирование.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и

(или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований.

Порядок лесозащитного районирования установлен приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Государственный лесопатологический мониторинг является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

Порядок осуществления государственного лесопатологического мониторинга установлен приказом Минприроды России от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

Лесопатологические обследования проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований установлен приказом Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Лесопатологические обследования (далее - ЛПО) проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Проведение ЛПО обеспечивается органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий, (далее - уполномоченные органы), определенных статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, либо гражданами, в том числе индивидуальными предпринимателями, и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов.

В соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов (далее - граждане, в том числе индивидуальные предприниматели, юридические лица), в случае обнаружения признаков появления вредителей, болезней, неблагополучного состояния, значительного или массового повреждения или поражения обязаны в пятидневный срок с даты обнаружения проинформировать об этом уполномоченные органы.

Информация направляется в письменном или электронном виде с

указанием места выявления повреждения, причины повреждения (с описанием признаков повреждения), поврежденной породы деревьев, примерной площади повреждения и контактных данных заявителя: фамилия, имя, отчество (при наличии) и телефон).

Проверка информации проводится уполномоченными органами в 30-дневный срок с момента ее получения.

ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в целях получения информации о текущем санитарном (характеристика, которая определяется по количеству деревьев разных категорий состояния) и лесопатологическом (характеристика, которая определяется по количеству вредных организмов и степени повреждения ими деревьев) состоянии лесных участков, а также для обоснования и назначения мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

ЛПО проводятся в лесных насаждениях во время вегетационного периода с момента распускания листвы (хвои) и до момента начала сезонной декорации (изменения цвета хвои или листьев в результате воздействия неблагоприятных природных и антропогенных факторов).

В чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях, а также лесных насаждениях, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом) и верховыми пожарами, ЛПО проводятся в течение года.

Объемы ЛПО в лесном плане субъекта Российской Федерации и лесохозяйственном регламенте лесничеств (лесопарков) не указываются и определяются ежегодно, в том числе с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

ЛПО визуальным способом планируются на основе информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, полученной в результате осуществления государственного лесопатологического мониторинга, государственного мониторинга воспроизводства лесов, мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, а также информации, полученной от уполномоченных органов, граждан, в том числе индивидуальных предпринимателей и юридических лиц.

ЛПО инструментальным способом планируются на лесных участках, на которых по результатам ЛПО визуальным способом или по информации, полученной из других источников, необходимо проведение санитарно-оздоровительных мероприятий (далее - СОМ).

ЛПО визуальным способом проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов.

ЛПО инструментальным способом проводятся только с использованием наземного метода.

В процессе ЛПО производятся:

определение причин повреждений (или гибели) лесных насаждений, а

также выявление аварийных деревьев;

определение местоположения и границ поврежденных лесных участков;

определение текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных участков;

назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, в том числе профилактических мероприятий по защите лесов, а также агитационных мероприятий (далее - мероприятия) в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, в ценных лесах.

Площади однородных по своему состоянию выделов определяются путем сложения площадей соответствующих выделов, указанных в таксационном описании, а при отсутствии таксационных описаний вычисляются на основании координат границ описываемых участков леса.

При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния выдела описывается его часть, обладающая однородными характеристиками для назначенных мероприятий (лесопатологический выдел). Минимальная площадь лесопатологического выдела в зоне сильной лесопатологической угрозы - 0,1 га; в зоне средней лесопатологической угрозы - 0,5 га; в зоне слабой лесопатологической угрозы - 1 га.

По результатам осуществления ЛПО составляется акт лесопатологического обследования по форме, приведенной в приложении 2 к приказу Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

При ЛПО определяются таксационная характеристика по обследуемому лесотаксационному выделу, при необходимости по лесопатологическому выделу, причины ослабления и гибели насаждений, характер усыхания, распределение деревьев по категориям состояния или степени объедания (доля деревьев на поврежденном лесном участке с визуальными признаками повреждения, выраженная в процентах, или уровень повреждения отдельных частей дерева) в % от запаса насаждения, а также признаков повреждений деревьев и доли поврежденных деревьев с наличием этих признаков.

При изменении характеристик санитарного и лесопатологического состояния лесных участков, повлекших ухудшение санитарного и (или) лесопатологического состояния лесных участков ЛПО проводятся повторно.

По результатам ЛПО составляется Акт лесопатологического обследования, в котором указываются процент выборки деревьев по категориям состояния, назначения мероприятий, степень поражения лесного насаждения, причины повреждения и гибели лесных насаждений. Форма акта утверждена приказом Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

В зависимости от способа ЛПО заполняются соответствующие разделы и приложения к акту лесопатологического обследования.

Каждый заполненный раздел акта и приложения к нему подписываются

исполнителями работ по проведению ЛПО.

В течение 2-х рабочих дней после подписания акт направляется в уполномоченные органы для утверждения и опубликования.

В течение 10-ти рабочих дней со дня поступления акта с приложениями уполномоченные органы рассматривают акт и при отсутствии замечаний утверждают его.

В срок не позднее 3-х рабочих дней со дня утверждения акт без приложений в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, размещается на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - официальный сайт).

Одновременно с размещением на официальном сайте акт с приложениями к нему направляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия или информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети «Интернет», в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти.

Актами ЛПО назначаются мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

1) профилактических мероприятий по защите лесов;

2) санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;

3) агитационных мероприятий. В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

- в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

- в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

- в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Профилактические мероприятия по защите лесов

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО). Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

Санитарно-оздоровительные мероприятия

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ на лесных участках, не переданных в пользование, отражается в лесохозяйственном регламенте лесничества (лесопарка) на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ в лесных насаждениях (лиственных и лиственничных) (30% и более в составе насаждений) проводится в вегетационный период (кроме лесных участков, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом - деревья 5 "а", "б" и 6 "а", "б" категорий состояния) и верховыми пожарами).

Размер лесосек для проведения СОМ не лимитируется.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

В молодняках до созревания в них деловой древесины при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества столбов на углах лесосеки) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении в сплошную и выборочную санитарную рубку в обязательном порядке отбираются деревья 5 - 6-й категорий состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5 - 6-й категориям состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;
- деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках), деревья осины - при повреждении осиновым трутовиком и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром: деревья с наличием прогара корневой шейки не менее $\frac{3}{4}$ окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивание луба не менее $\frac{3}{4}$ окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно);

деревья хвойных пород, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более трети окружности ствола, или поселения стволовых вредителей, занимающие более половины окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», разрешается рубка только погибших экземпляров.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению.

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выбороч-

ных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевельниковые, арчевые, саксауловые, высокогорные кедровые.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению. Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Ликвидация очагов вредных организмов

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

- 1) проведение обследований очагов вредных организмов;
- 2) уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;
- 3) рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Проведение обследований очагов вредных организмов в том числе на

лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса РФ органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ.

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Правила ликвидации очагов вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении правил ликвидации вредных организмов».

До начала проведения мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов лесных насаждений уполномоченными органами осуществляется комплекс подготовительных работ. Основными подготовительными работами являются:

- организация авиационных работ;
- организация и контроль завоза пестицидов (химических или биологических препаратов, используемых для борьбы с вредными организмами, повреждающими лесные растения);
- проведение контрольного обследования очагов вредных организмов в порядке, предусмотренном пунктами 11 - 14 Правил ликвидации очагов вредных организмов, установленных приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361;
- проведение мероприятий по ограничению пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств.

В насаждениях, поврежденных вредителями, болезнями и другими абиотическими и антропогенными факторами проектируются сплошные и санитарные рубки, проведение которых регламентируется Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607. Объемы этих рубок приводятся в таблице 23.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и повреждённых лесных насаждений			Очистка лесов от захламленности	Итого
		все-го	в том числе			
			сплош-ная	выборочная		
1	2	3	4	5	6	7
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям, всего	га	177,7	34,0	125,4	18,3	177,7
	тыс.м ³	20,0	10,4	9,5	0,1	20,0
В том числе по хозяйствам:						
Хвойные	га	155,9	34,0	103,6	18,3	155,9
	тыс.м ³	19,2	10,4	8,7	0,1	19,2
Твердолиственные	га					
	тыс.м ³					
Мягколиственные	га	21,8	0	21,8	0	21,8
	тыс.м ³	0,8	0	0,8	0	0,8
Срок вырубki или уборки	лет	1	1	1	1	1
Хвойные						
выбираемый запас, всего:	тыс.м ³	19,2	10,4	8,7	0,1	19,2
Ежегодный допустимый объём изъятия древесины						
площадь	га	155,9	34,0	103,6	18,3	155,9
корневой	тыс.м ³	19,2	10,4	8,7	0,1	19,2
ликвидный	тыс.м ³	16,7	8,9	7,8	0	16,7
деловой	тыс.м ³	0,6	0,4	0,2	0	0,6
Твердолиственные						
выбираемый запас, всего:	тыс.м ³					
Ежегодный допустимый объём изъятия древесины						
площадь	га					
корневой	тыс.м ³					
ликвидный	тыс.м ³					

Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и повреждённых лесных насаждений			Очистка лесов от захламленности	Итого
		все-го	в том числе			
			сплошная	выборочная		
1	2	3	4	5	6	7
деловой	тыс.м ³					
Мягколиственные						
выбираемый запас, всего:	тыс.м ³	0,8	0	0,8	0	0,8
Ежегодный допустимый объём изъятия древесины						
площадь	га	21,8	0	21,8	0	21,8
корневой	тыс.м ³	0,8	0	0,8	0	0,8
ликвидный	тыс.м ³	0,7	0	0,7	0	0,7
деловой	тыс.м ³	0	0	0	0	0
Итого						
выбираемый запас, всего:	тыс.м ³					
Ежегодный допустимый объём изъятия древесины						
площадь	га	177,7	34,0	125,4	18,3	177,0
корневой	тыс.м ³	20,0	10,4	9,5	0,1	20,0
ликвидный	тыс.м ³	17,4	8,9	8,5	0	17,4
деловой	тыс.м ³	0,6	0,4	0,2	0	0,6

Таблица 23.1

Параметры профилактических мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми)	га	по результатам ЛПО	-	-
лечение деревьев	га	по результатам ЛПО	весна	-
применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов	га	по результатам ЛПО	весна	-
1.2. Биотехнические				
улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных	шт.	по результатам ЛПО	-	-
посев травянистых нектароносных растений	га	по результатам ЛПО	-	-
охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов	шт.	по результатам ЛПО	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 23.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
Проведение обследования	-	-	-	-

ний очагов вредных организмов				
Уничтожение или подавление численности вредных организмов	-	-	-	-
Рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного состава лесных насаждений, зараженных вредными организмами	-	-	-	-

Руководящими документами при выполнении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий являются: «Правила санитарной безопасности в лесах», утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607; Приказ Минприроды России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении правил ликвидации очагов вредных организмов», Приказ Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования», Приказ Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Агитационные мероприятия

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)

Согласно статье 61 Лесного кодекса РФ вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству (ст. 61 Лесного кодекса РФ).

Воспроизводство лесов включает в себя лесное семеноводство, лесовосстановление, уход за лесами, осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков.

Правила лесовосстановления установлены приказом Минприроды России от 29.06.2016 г. № 375.

Для выращивания посадочного материала и проведения лесовосстановительных работ используются районированные семена лесных растений, соответствующие требованиям Федерального закона от 17.12.97 г. № 149 ФЗ «О семеноводстве».

Ежегодная потребность в семенах лесных растений по лесничеству составит в среднем 9 кг (в т.ч. 5 кг сосны обыкновенной и 4 кг ели европейской).

В целях бесперебойного обеспечения работ по лесовосстановлению на территории лесничества семенами с высокими посевными качествами запланировано создание страхового фонда семян лесных растений в объеме 27 кг (с учетом средней переодичности семеношения лесных растений).

Период обновления сформированного страхового фонда, в ходе которого имеющиеся семена будут полностью или частично заменены на свежезаготовленные, составляет 3 года.

При создании страхового фонда семян лесных растений необходимо руководствоваться приказом Минприроды России от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении Порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений».

Согласно статье 65 Лесного кодекса РФ при воспроизводстве лесов в первую очередь используются улучшенные и сортовые семена лесных растений, и только при их отсутствии – нормальные.

Для проведения искусственного и комбинированного лесовосстановления, дополнения лесных культур необходимо использовать посадочный материал, соответствующий требованиям, указанным в приложении 17 к Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 29.06.2016 N 375.

Ежегодно на проведение лесовосстановительных работ потребуется 0,3 млн. шт. посадочного материала хвойных пород. Площади существующих питомников и теплиц достаточно для выращивания посадочного материала хвойных пород в необходимом количестве.

Технологические карты проведения работ по лесовосстановлению в области утверждаются приказом департамента лесного хозяйства. Технологические карты на проведение искусственного и комбинированного лесовосстановления сеянцами сосны обыкновенной и ели европейской приводятся в Приложении № 7.

С целью создания благоприятных экологических условий для приживаемости и роста лесных культур предусмотрено проведение агротехнических уходов за искусственным и комбинированным лесовосстановлением.

К агротехническим уходам в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375, относят:

- ручную opravку растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;
- рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;
- дополнение лесных культур, подкормку минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В лесных культурах необходимо также проводить лесоводственные уходы (уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности), обеспечивающие устранение отрицательного влияния естественно возобновившихся лиственных пород.

Дополнению (посадке взамен погибших экземпляров растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85%. Лесные культуры с неравномерным отпадом (гибелью растений) по площади участка дополняются при любой приживаемости.

При проведении искусственного и комбинированного лесовосстановления сеянцами и саженцами хвойных пород необходимо проводить противопожарные профилактические мероприятия путём сохранения буферных полос из лиственных пород, проведения минерализованных полос.

Площади естественных молодняков и молодняков искусственного происхождения подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении критериев, установленных приложением 17 к Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

Целевые породы в различных условиях произрастания: сосна обыкновенная, ель европейская, береза повислая (бородавчатая).

Таблица 24

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению
и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	Итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении – всего:	300	294	136	730	287		1017
В том числе по породам:							
хвойными	196	247	102	545	190		735
твердолиственными							-
мягколиственными	104	47	34	185	97		282

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пус-тыри	Итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
В том числе по способам:							
Искусственное (создание лесных культур) – всего:	10	184		194	141		335
Из них по породам							
хвойными	10	184		194	141		335
мягколиственными							
Комбинированное, всего:	3	32		35	49	-	84
Из них по породам:							
хвойными	3	32		35	49	-	84
твердолиственными							
Естественное зарастивание, всего	287	78	136	501	97		598
Из них по породам:							
хвойными	51	47		98			98
мягколиственными	236	31	136	403	97		500
Земли, нуждающиеся в лесоразведе-нии							

Объемы и способы лесовосстановления подлежат ежегодному уточнению с учетом фактической рубки лесных насаждений и наличия фонда лесовосстановления.

Видовое (породное) разнообразие восстанавливаемых (культивируемых) древесных пород может быть расширено за счет лесных участков, предоставленных в аренду для использования в рекреационных и научно-образовательных целях.

Мероприятия по лесоразведению

В связи с отсутствием в области фонда свободных земель мероприятия по лесоразведению не предусматриваются.

Уход за лесом, не связанный с заготовкой древесины

К уходу за лесами, не связанного с заготовкой древесины, относятся осветления и прочистки.

Осветления направлены на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы.

Прочистки направлены на регулирование густоты лесных насаждений и

улучшение условий роста деревьев главной породы, а также продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений.

Согласно Приказу Минприроды России «Об утверждении правил ухода за лесами» от 22.11.2017 №626.

Чистые хвойные молодняки назначаются в рубки ухода с целью исключения снеголома, снеговала, других негативных процессов и повышения устойчивости.

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьев деревьями второстепенных пород.

В смешанных молодняках для освобождения главных древесных пород от отрицательного влияния второстепенных, рубки ухода за лесами назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

В чистых молодняках рубки ухода проводятся при высокой сомкнутости крон (0,8 и выше).

В чистых молодняках сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,7. В смешанных, где главная древесная порода заглушается или охлестывается второстепенной, а также молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости верхнего полога 0,5-0,4 и ниже.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, где ценные древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Уход за молодняками (осветление и прочистка) может осуществляться как способом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерный (группами, коридорами, куртинами). При рубках ухода в лесных культурах применяется неравномерный коридорный способ рубок, которым предусматривается сплошная рубка деревьев коридорами вдоль рядов культур, в сочетании с равномерным способом рубки нежелательных деревьев в рядах культур и междурядьях.

Рубки ухода в молодняках относятся к первой группе очередности.

Осветление и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в весенний период.

В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода, приведены в таблице 25.

Таблица 25

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Породы	Пло-	Вырубает-	Срок	Ежегодный размер
--------	------	-----------	------	------------------

	щадь, га	мый запас, м ³	повто- ряемо- сти, лет	Пло- щадь, га	Вырубаемый запас, м ³	
					Об- щий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7
Осветление						
Сосна	488,3	2396	5	97,5	479	5
Ель	111,0	814	5	22	163	7
Итого хвойные	599,3	3210	5	119,5	642	6
Итого осветле- ний	599,3	3210	5	119,5	642	6
Прочистки						
Сосна	155,9	1909	5	3,1	391	13
Ель	88,7	1133	5	18,1	227	13
Итого хвойные	244,6	3042	5	49,2	618	13
Итого прочис- ток	244,6	3042	5	49,2	618	13
Уход за лесами путем проведе- ния агротехни- ческих меро- приятий						
Иные меро- приятия по уxo- ду за лесами, в том числе:						
реконструкция малоценных лесных насаж- дений						
уход за плодо- ношением дре- весных пород						
обрезка сучьев деревьев						
удобрение лесов						
уход за опушка- ми						
уход за подлес- ком						
уход за лесами путем уничто- жения нежела- тельной древес-						

Породы	Площадь, га	Вырубаемый запас, м ³	Срок повторности, лет	Ежегодный размер		
				Площадь, га	Вырубаемый запас, м ³	
					Общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7
ной растительности						
другие мероприятия						
Итого по уходу в молодняках						
Сосна	644,2	4305	5	128,6	870	7
Ель	199,7	1947	5	40,1	390	10
Итого хвойные	843,9	6252	5	168,7	1260	8

Осветление и прочистка проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в весенний период.

В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Нормативы режима проведения осветлений и прочисток с учетом состава лесных насаждений и типов леса приводятся в Приложении 11.

2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Леса Собинского лесничества отнесены к зоне хвойно-широколиственных лесов лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части Российской Федерации.

Распределение лесов Собинского лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам указано в таблице 2 настоящего регламента. Особенности требований к видам использования лесов приведены в главе 2 лесохозяйственного регламента.

Все приведенные в разделах нормативы использования лесов соответствуют лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, хвойно-широколиственному лесному району европейской части Российской Федерации.

Глава 3. Ограничения использования лесов

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Установление ограничений использования лесов предусматривается ст. 27 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Леса Собинского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам.

Целевое назначение защитных лесов, определенное статьей 12 Лесного кодекса РФ,- освоение их в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями; эксплуатационных лесов – освоение в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Согласно статье 102 Лесного кодекса РФ, на территории лесничества выделены леса; выполняющие функции защиты природных и иных объектов (защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ; зеленые зоны; лесопарковые зоны) и эксплуатационные леса.

Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Собинского лесничества, приведены в таблице 26.

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	
1.1.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	<p>В лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 и ч. 5.1. статьи 21 Лесного кодекса РФ и случаев установления правового режима зон с особыми условиями использования территории, на которых расположены соответствующие леса.</p> <p>Статья 17 (ч.4) – В защитных лесах сплошные рубки осуществляются только в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.</p>
1.1.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	<p>Выборочные рубки лесных насаждений проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.</p> <p>Статья 21 (ч. 5.1.) - В защитных лесах предусмотренные частью 5 настоящей статьи выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей, предусмотренных пунктами 1 - 4 части 1 настоящей статьи, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством РФ</p>

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.1.1	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание лесных плантаций и их эксплуатация; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений. - проведение подсочки; - сбор лесной подстилки;
1.1.2	Лесопарковые зоны	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок, за исключением тех случаев, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (ч. 4 ст. 17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ). - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов (п. 10 приказа Минсельхоза России от 06.11.2010 № 543), в том числе в научных целях; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства; - создание лесных плантаций; - разработка месторождений полезных ископаемых; - размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. <p>В целях охраны лесопарковых зон допускается возведение ограждений на их территориях.</p>

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.1.3	Зелёные зоны	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок, за исключением тех случаев, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (ч. 4 ст. 17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ). - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов (п. 10 приказа Минсельхоза России от 06.11.2010 № 543), в том числе в научных целях; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства; - создание лесных плантаций; - разработка месторождений полезных ископаемых за исключением лесных участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса РФ, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий; - размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.
2	Эксплуатационные леса	
		Ограничения в виде ОЗУЛ

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса

На особо защитных участках лесов (ОЗУЛ) осуществляется особый режим пользования согласно статье 107 Лесного кодекса РФ и приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов.

Согласно ст. 102 в защитных лесах и на особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

На особо защитных участках лесов запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных ч.4 ст.17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ (если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций). Выборочные рубки допускаются только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.

На особо защитных участках лесов выполнение работ по геологическому изучению недр, строительству линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов, гидротехнических сооружений и специализированных портов допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных объектов.

На особо защитных участках лесов не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе.

Распределение ОЗУЛ по лесным кварталам в разрезе
участковых лесничеств, урочищ

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
Березниковское участковое лесничество					
урочище Березники					
5	18	0,80	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	см. в таблице 32
11	4,5	2,20			
18	30,33,34	8,10			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		11,10			
ВСЕГО ПО УРОЧИЩУ:		11,10			
Березниковское участковое лесничество					
20	4,17,21-23,25,26,31,67-72	17,80	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	см. в таблице 32
33	42,62,63,65,66	8,10			
34	22,38-44	11,40			
35	21	2,80			
51	11,12,15-18,24,25	16,00			
52	18,25-27,34	13,20			
53	4,5,8,9,13	10,60			
54	1-3	2,00			
61	41,42,44,45,50	15,60			
63	1-4,10,15-17,20	43,60			
64	1,3,6,8,10,12-14,16-18,26	43,20			
65	1,4,8,9,17	36,10			
72	4,11,54,55	5,60			
75	24	0,90			
93	2-4,14,20,24,25	16,10			
96	15,25,26	8,60			
97	9-13,15,17-23,27,30,31,34-41,53	47,90			
102	5,11,12	4,60			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
104	2,3,21	26,10			
113	1,2,4,13,15,26	13,60			
120	10,14,20,21,23,32,33	14,60			
121	25,28	6,10			
122	23-25,28,30	14,10			
123	28,29,31,38	19,60			
124	19,20,29,31	16,70			
126	12,13,19	14,10			
127	3,4,13	7,70			
131	1,3,7,8,22	11,00			
138	1,26	6,90			
139	7	1,10			
140	1,3-5,8,9,15	11,80			
141	1,2,6,20,21,23-26,29	16,60			
142	10-14	6,70			
144	27,28,31,32	8,90			
145	27,28,31,33,38	15,70			
146	3,4	4,90			
57	6-17,20-34,45,53-55,58,60,62,63,69,76-78,81,82,84,88,89	255,50			
86	4,8,10-12,16-19,21	28,20			
87	8-15,18,19,23-25,27-29,35,43,45	44,80			
89	39-41,44-49,51-60,62-64,66-70	67,10			
103	1-5,7,10-13,19-22,24,26-32,37,39-41,52-58,65-67,72	68,80			
116	6-15,31-34,42-48,59,69-71	54,40			
133	38,46-48	7,30			
134	22,27-31,40-44	26,00			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
135	35,36,38-42	11,40			
136	10-14,23,30,31,33-36,38-43,47-52	85,70			
144	20,21,24-26,29,33,34	23,40			
145	12,21-26,29,32,34,36,37,40	37,00			
146	1,2,8-10,19,21-28	60,30			
148	9,10-14,21,22,27,28,32-35,43,44	59,60			
149	1-14,16,19,22,23,25,34	166,70			
150	1-3,5,10,12,13,15,17,21,24-29	118,00			
152	1-8,10-14,19-25	83,80			
153	1-5,11,13-16,18-21,24,25,27,28	73,30			
154	20-22,24-26,28-32	40,70			
155	7-10,13-16,18-21	63,90			
156	1-3,5,7	23,00			
157	8,9	4,80			
158	2-4,9,14,15,18,19,22,25,28	72,00			
159	20-22,24-32,35,36,38,40,41	42,20			
160	6-9,17-22,25-27,29-35,38,40-42	80,10			
161	1,8	3,70			
162	1,2,4,5,7	9,20			
163	1,6	4,20			
45	1-4,6-18	51,80			
66	1,2,4-19,21-34,36-48	94,50			
117	1-3,6-10,12-15	60,60			
118	2,3,5-9,11-14,17-22,25-30	74,30			
170	1-3,10,11,15-20,22-33	59,90	Эксплуатационные леса		

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
172	39-42	19,80			
173	12,13,16	83,50			
174	1-5,7-10,12,14-19,21	77,40			
175	9,10,12,13	9,80			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		2 667,00			
159	23	0,80	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	медоносные участки лесов – другие особо защитные участки лесов.	см. в таблице 32
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		0,80			
57	18,35-38,40,43,44,46-48,50,52,61,65-68,85-87	527,60	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	см. в таблице 32
86	1-3,5-7,13-15,20,23,24	126,00			
87	1,3-6,16,17,20-22,30,32-34,36,38-41,46,50-53,55,72	900,90			
103	8,14,16,17,68-70,74	38,90			
116	17,18,50,51	9,30			
148	36	5,00			
152	15	3,60			
155	17,24	11,40			
156	9,18	40,50			
157	2,6,13	36,10			
161	2,3,5-7,14,23	57,80			
162	3,6,11,14	30,80			
163	2-5,7,10,11,15	40,50			
173	14	12,40			
174	13	3,20			
175	1-5,7,8,11,15	99,10			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		1 943,10			
32	19,23,25-28,32,33	7,10	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселённых бобрами – другие особо защитные участки лесов.	
33	15-17,19,21,23-25,34,38-41,48,49,55	21,50			
34	4,6-8,10-15	10,00			
53	2,3	5,50			
68	39,40,44	8,30			
69	30-34,36,42,44	13,60			
70	31-37	14,10			
71	26-31,33,34,37-39	18,00			
72	18-25,27-29,31,35	19,10			
73	4,11-19,24-27	20,70			
74	18-20,22,31,32,42,44,60	19,20			
78	1	1,30			
85	15,38,41	3,90			
165	4,5,24	10,50			
169	24	8,40			
173	10	11,80			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		193,00			
32	13,29	4,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	постоянные лесосеменные участки – объекты лесного семеноводства.	см. в таблице 32
52	1	6,00			
90	16	2,10			
104	5,33	13,50			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		26,00			
29	11-13,15,16,18,32,33,60	20,60	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг глухариних токов – другие особо защитные участки лесов.	см. в таблице 32
38	16	24,50			
41	12,18,21,22,24,25,27,32	30,50			
47	7,15-17	25,80			
54	36,37,46-48,53-55	28,30			
73	38,43,44,46-50,53,54	20,70			
74	53	3,70			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
80	1-3,9,10,12,15,16	29,40			
81	18-21,25-28,34,48	28,90			
82	21,24-26,30-37,39,41-44	31,60			
84	1-5,14-23,26-28,30,31	31,20			
94	35	13,90			
98	5,7-10,14,15	29,40			
99	11-14	7,40			
105	3,5,6,10	22,30			
108	2-6,8-11,16-18,20	25,80			
141	27,28,30,31,33-35,39,40,43	28,70			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		402,70			
39	1-5,27,29-33,48-50,65-68,70-79	55,90	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		55,90			
ИТОГО ПО УЧАСТКОВОМУ ЛЕСНИЧЕСТВУ:		5 288,50			
ВСЕГО ПО УЧАСТКОВОМУ ЛЕСНИЧЕСТВУ:		5 299,60			
Березниковское сельское участковое лесничество					
урочище Березники					
55	10	3,30	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	см. в таблице 32
61	13	8,30			
4	37,38	2,60			
5	19-26	33,34			
7	1-3	5,20			
8	2-5	12,60			
9	1,2	4,30			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
10	1,4,5,7-9,11,64	21,10			
11	1,3,6-11	24,20			
12	19,20	11,30			
15	6,7	0,60			
16	10,13	4,50			
23	1-6,8,11,12	35,10			
33	16,28	6,70			
34	60,62,63	12,50			
36	14	4,90			
43	30-32	19,00			
45	9	0,20			
35	45,47,49-52	10,00			
36	10,12,13,15,24-26,39-42	52,30			
47	10	1,20			
51	9-23	34,80			
61	1-4,7-10,12,14,27	44,00			
62	1-5,10,16,19	38,10			
63	22	2,70			
65	1-6,8-13,15-17,20-22	92,70			
67	1-10,12-15	34,90			
68	1,3-5,7,8,11,14-16,23,29,30,32-35	82,20			
69	12,19,20,27-29	27,80			
73	1	4,30			
74	21,22,24,29,30,33	18,00			
75	21,24,26-31,33	26,30			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения			
1	2	3	4	5	6			
77	1-9,11,15-18,22-24,32,33,38,41-43,47,49-51,53-56	177,20						
1	1-35	55,00						
2	1-3	9,00						
3	1-9	57,00						
4	1-24	93,00						
6	1-15	117,00						
13	1-13	66,00						
14	1-15	100,00						
15	1,2	26,00						
16	1-3	16,00						
76	1-4,7,8,16,17	55,70				эксплуатационные		
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		1 450,94						
64	1-34	146,60				Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	леса в охранных зонах государственных природных заповедников, национальных парков и иных особо охраняемых	см. в таблице 32
64	24,25	6,80						
66	2,3,6-8,12-14	20,70						
67	11,16,17	9,10						
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		183,20						
10	43,45,54	4,90	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	деконцентриров. малоценный экспл. фонд	см. в таблице 32			
55	59	1,00						
73	12	4,90						
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		10,80						

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
15	4,5,11	18,10	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселённых бобрами – другие особо защитные участки лесов.	см. в таблице 32
16	6,9,11,12,15-17	35,50			
33	25,26,29,34	22,80			
34	61	2,60			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		79,00			
4	25,26,36	15,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	см. в таблице 32
9	5-9,14,18-21	16,20			
10	17-19,28-32,36,39	18,80			
18	27,28	0,20			
21	15	2,10			
39	32	0,20			
44	1	4,90			
56	7,17	4,90			
61	17	0,60			
68	25	0,10			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		63,40			
ИТОГО ПО УРОЧИЩУ:		1 787,34			
урочище Трудовик					
2	10-17	14,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	см. в таблице 32
6	3	1,00	Зеленые зоны		
7	18,19,23,24	8,00			
9	8	0,40			
10	6,13,40	2,00			
11	50,54-58	11,50			
12	1,2	12,00			
13	5,6,8-13,26,27	24,00			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения			
1	2	3	4	5	6			
14	12	0,70						
5	6	1,20						
15	7	3,50						
16	11,16	25,10						
4	13,14	4,10						
5	3,5,7,8,13,16,20,23,31	21,00						
11	46	7,30						
15	4,6,10,12,13	26,70						
16	9,40,42,62	24,30						
17	2,7,9,20	21,70						
18	1	3,10						
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		211,60						
10	23,25,36	6,10				Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	деконцентриров. малоценный экспл. фонд	см. в таблице 32
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		6,10						
4	17-20	7,60	Зеленые зоны	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	см. в таблице 32			
5	24-26,53-55	13,20						
9	1,2,11	20,50						
10	38,39,53	1,50						
11	1,2,5,11,15,16,24,34,37-39	9,60						
12	19	3,10						
14	1-4,28	8,70						
15	17	0,50						
16	5,6,15,17-19,21,24,28,30,45,48	21,80						
17	6,8,10,12	14,00						
18	3,5	18,60						
19	7	11,30						
20	1,5	4,80						

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		135,20			
ИТОГО ПО УРОЧИЩУ:		352,90			
ВСЕГО ПО УЧАСТКОВОМУ ЛЕСНИЧЕСТВУ:		2 140,24			
Лакинское участковое лесничество					
урочище Воршанское					
4	10	6,30	Зеленые зоны	деконцентриров. малоценный экспл. фонд	см. в таблице 32
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		6,30			
2	20,25,28	2,30	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	см. в таблице 32
5	13-17,23,24	40,00			
6	1,2,4,18-22,31	26,00			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		68,30			
2	22,24,27	3,80	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	медоносные участки лесов – другие особо защитные участки лесов.	см. в таблице 32
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		3,80			
3	2,6,7,27	4,20	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. в таблице 32
4	1-5	9,10			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		13,30			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
5	1,2,11,12	1,20	Зеленые зоны	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	см. в таблице 32
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		1,20			
ИТОГО ПО УРОЧИЩУ:		92,90			
урочище Жуковского					
9	18	5,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	см. в таблице 32
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		5,00			
4	2,12,15	10,60	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	деконцентриров. малоценный экспл. фонд	см. в таблице 32
5	3,7	9,90			
6	4,6,10,14,23,26	29,80			
9	13	1,00			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		51,30			
5	4	1,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	медоносные участки лесов – другие особо защитные участки лесов.	см. в таблице 32
9	17	3,50			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		4,50			
ИТОГО ПО УРОЧИЩУ:		60,80			
урочище Маяк					
4	1-7,10	8,80	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объ-	см. в таблице 32
5	1,3	1,30			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
6	1-5	10,70	Зеленые зоны	ектов, склонов, оврагов.	
8	1-6,31	23,40			
4	9,12	4,30			
5	5,6,8-10,18,19	24,80			
7	19	5,50			
9	1,9,11,25	13,50			
11	2,3,5	7,40			
12	1	1,10			
13	32,34	5,20			
12	2	2,00			
8	39,41	5,90			
9	34,42,45	6,40			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		120,30			
5	29	2,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	деконцентриров. малоценный экспл. фонд	см. в таблице 32
6	29,31,49,50,55,60	7,60			
7	3,5,11,21,38	16,60			
8	11,12,16,18,22,27,33,36-38	35,50			
9	6,15,20,27,30	10,00			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		71,70			
8	42-44	6,10	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомо-	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. в таблице 32

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
9	43,46	3,10	бильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		
11	1,6-9,16,18	11,10			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		20,30			
4	8	3,90	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	см. в таблице 32
5	11,12,20	6,20			
7	18,20,23-25,28,30	21,90			
9	16,23,24,31,35,36,40,41	19,70			
11	30,31,48	2,80			
10	5,13,15,17-20	8,40	Зеленые зоны		
11	32	1,60			
13	51	0,70			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		65,20			
ВСЕГО ПО УРОЧИЩУ:		277,50			
ВСЕГО ПО УЧАСТКОВОМУ ЛЕСНИЧЕСТВУ:		431,20			
Собинское участковое лесничество					
3	31,32,42-44,58,69-72,77-80,85,87-91,93,95	23,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	см. в таблице 32
9	2-5,12,13,17,19,21,22,51-53	10,50			
23	1,11,13,18,25,26	13,40			
33	10,12,32,46,47,51,52	14,10			
43	9,10,19,33,46	11,70			
44	12,23	7,70			
52	12,13,26,28,29,35,41,43	10,30			
53	1,32-46,51,52,54-57	5,90			
62	9,10,12,24,25	10,10			
63	10,32,33,36,44	16,10			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
70	2,4,5,18-21,33-37,48,49,51,58-65,72,74-76	26,90			
71	39-46,52,54	11,70			
82	52	0,30			
83	18,19	2,30			
87	5,6	4,00			
48	12,14,28,35,36,50-52,56,57,59	31,60			
57	7-9,27-30,44,45,47	37,70			
67	12-14	4,20			
84	12,22-28,30-32,34,36	24,50			
85	1,3-19,22,23,25-28,31-36	49,70			
86	11,12,18,19,22-28	19,90			
92	1,2,9,10,13,16,20,21,23,26	17,70			
95	2,7,9,10,13,16	17,70			
101	1-4,9,10,13-23	41,60			
102	21-28,31-39,41,43,60-63	75,90			
103	13,15,16,23,24,37	7,50			
104	2-4,6,7,15,16,19,20,23,24,28-30,32	51,10			
108	13,14,29-31,40,41,51	19,00			
109	1,2,5,7,14-18,22,24-30,36-38	73,10			
110	2-5,7,9,12-20,22-25	35,50			
111	20,23,29,34,35	14,80			
113	44,48	31,50			
116	4,6,7,20-25,31,32,86	28,80			
119	1,3-6,8,10,11,13-15,17,20,23-25,27-30,32,34	72,40			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
121	1,3,4,6,7,9,11,13,14,16-19,24,25	64,70			
122	1,3,4,9,10,14,15	21,70			
3	1-5,7-15,17-27	67,40			
4	1-4,6,8-20	46,70			
5	1,4,6-9,11-15,17-21,50-54,57-62,64-67	65,00			
39	1-9,11-34,36-38,40-47,49-60,62,63	121,10			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		1 209,20			
32	1-9,11,18-22	65,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	буферная зона	см. в таблице 32
33	1-3,5-8,13-18,20,24-29,33-35	24,00			
41	1,2,7-9,11,14-16,29	31,70			
49	5-8,10,11,13-17,26,28	23,20			
50	1-7,15-22,27,28,40	25,60			
85	24,29,37,39,40	41,30			
86	32-46	64,90			
87	43-45	18,20			
92	3,5,7,8,11,12,14,15,17,18	52,00			
96	2-15	41,00			
97	1,4-9,11,12,14,15,18,21	64,40			
101	5,7,11,12	13,50			
102	1-4,6-12,14-17,19,20,65	104,80			
103	1,3-5,7,9-12,33,35	32,30			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		602,30			
85	20,21	11,10	Запретные полосы лесов, расположен-	особо охраняемые части государственных	см. в таблице

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения			
1	2	3	4	5	6			
95	3	4,10	ные вдоль водных объектов	природных заказников и других особо охраняемых природных территорий – другие особо защитные участки лесов.	32			
103	18,20,21,26-29,32	33,20						
109	4,8,10,11,13,19-21,31-33	53,70						
119	9,18,19,21,22,26,31,35-37	48,10						
121	5,8,12,20-23,26,27,29	90,60						
122	5-8,11-13,16-19,21	92,40						
123	1,4-21	103,10						
124	1-4,6-8	108,90						
125	1,3-6,8,9,12-16	85,60						
126	1-3,5-8	110,20						
40	1,2,4-6,8-15,17,18,20,23,25-27,29,31-34,36,37,39-41,43-46	54,00						
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		795,00						
53	47-50	7,30				Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг глухариных токов – другие особо защитные участки лесов.	см. в таблице 32
54	39,40	12,30						
60	60,61,64,65,69-71,73,75	18,70						
63	7-9	3,00						
64	1,10,11	4,60						
69	40,49-68	28,60						
77	21,40,41	15,40						
78	19,27,29,30	7,30						
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		97,20						
49	1-4,18,19,21-25,29,30,32,33,35,37-39,43-47,49-52,54-56	49,10	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг минеральных источников, используемых в лечебных и оздоровительных целях или имеющих перспективное значение – другие особо защитные участки лесов.	см. в таблице 32			
58	1-4,6-9,13-17,21,22	15,90						
82	1-4,6,7	9,00						
88	24-26,34,45,53,55-59	11,60						
89	14,16-26	26,00						

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
91	2,18-21,28,29,40-43	24,20			
94	1,2,9-13,24-30	29,20			
100	1,5	4,40			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		169,40			
ВСЕГО ПО УЧАСТКОВОМУ ЛЕСНИЧЕСТВУ:		2 873,10			
Ставровское участковое лесничество					
11	7,9-11,13-16,26-28,37	18,80	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	см. в таблице 32
15	1,4	8,70			
25	2,3,21	9,30			
32	2,4,5,10,13	10,00			
39	1,5,8,11,18,21	23,80			
44	8,13,14,21-23,25	13,00			
45	9-15	12,20			
85	12	2,80			
86	1,12,28,34,40,46,47	17,40			
90	19,22,56,57	2,60			
92	16,24,41,42	6,40			
102	1-3,7,10,12,14,18,19,40	15,10			
11	23,31,35	4,80			
14	2,7,15	9,50			
15	8,43	5,00			
23	19	2,30			
25	26,29	8,00			
31	7,15	14,20			
36	15	5,70			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
37	3,5	11,40			
43	5	1,80			
90	21,55	4,00			
92	4,30,34	3,50			
11	6,24,25,30,32	6,60			
14	6,8,16	14,20			
15	45	3,70			
23	18,20,22,23	11,40			
24	13,15,16,25,27	12,40			
26	1	1,10			
27	1,2	5,90			
28	1	10,50			
31	6,8,11,16,20,21	14,90			
32	1	9,20			
36	11-14,16,17	6,40			
37	2,4,6,10,11,27	13,40			
39	13,14,16	10,80			
41	7,10,13,15,16	10,90			
43	6	2,70			
90	12,13,20,23,24,27,36,37,40-42,52,53,61,62	21,00			
92	3,5,15,18,22,25,31,37-39,50	22,00			
90	15,16,25,26,28,43-47,54,58,59	33,50			
92	6,7,17,26,32,36,40,44,46-48,51,52,55-57	38,90			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
10	3,8,12,13	11,20	Эксплуатационные леса		
16	2,4,20,27,28,37	17,90			
21	2,24	6,20			
74	8,16,18,22,23	11,70			
10	20,22,25,26,29,30	9,90			
13	9,13,18	7,30			
16	33	3,30			
17	14,16,17,20	5,40			
72	10	1,60			
10	27	3,00			
16	38,39	5,70			
72	15,20,31,35-37,41,48	14,20			
74	2,3,9,17,25-28,35,37,38	17,10			
10	21,28	3,10			
16	29	4,50			
17	18	0,90			
72	3,6,7,14,17	17,90			
75	39	1,80			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		602,50			
49	19	0,70	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	медоносные участки лесов – другие особо защитные участки лесов.	см. в таблице 32
92	27,53	2,20			
100	13	0,50			
72	1,16,28	4,70	Эксплуатационные леса		
74	5,32	5,90			
75	12,15,22	6,10			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		20,10			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
20	20	2,10	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	см. в таблице 32
75	17,21	13,70	Эксплуатационные леса		
76	2-9,12-20,23	49,90			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		65,70			
ВСЕГО ПО УЧАСТКОВОМУ ЛЕСНИЧЕСТВУ:		688,30			
Ундольское участковое лесничество					
1	14,24,30,31,48	3,30	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов.	см. в таблице 32
2	18,21,22,26	4,40			
3	23-26	3,50			
4	3-5,13,14,28	12,30			
5	1-3,5,8,9,22	7,90			
8	3	1,60			
72	25	5,10			
19	40	0,60			
26	1,5-7,9,13,14,20	7,90			
36	6,7,13-15	3,90			
37	1,2	2,40			
38	12,13,20-22,26,30-32	13,20			
54	6,10	0,70			
67	52,53	2,30			
70	14,42	4,10			
71	3,5	2,40			
12	1,25	3,10			
22	14,16,23,25,35	5,00			
22	32-34	4,60			
54	18,26,31,47	4,30			
43	2,3,25,28,44,48	5,10	Зеленые зоны		см. в таблице 32
47	5,8	1,90			

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
48	1,2,4-6	4,80			
43	5,16,26,27	9,60			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		114,00			
23	21	0,20	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	медоносные участки лесов – другие особо защитные участки лесов.	см. в таблице 32
34	48	0,30			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		0,50			
47	40-46	9,00	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей, федеральных автомобильных дорог, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. в таблице 32
48	43-46,48,49	10,00			
49	77-84,86-91	15,10			
50	1-5,37-42	16,30			
51	1-6,52-61	24,20			
52	1-4,44-48	16,40			
53	1-5,39-45	15,20			
54	59-63,65	9,70			
55	1-7	8,00			
56	1-6	10,40			
57	1,2,4-6	10,40			
58	1-7	8,40			
59	1-9,11	13,40			
82	20,25,29,31	1,90			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		168,40			
12	11	0,50	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	постоянные лесосеменные участки – объекты лесного семеноводства.	см. в таблице 32
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		0,50			
60	5,6,10-14,17-20	30,70	Запретные полосы лесов, расположен-	участки лесов вокруг глухариных токов –	см. в таблице

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
76	24-26,32-36,44	21,30	ные вдоль водных объектов	другие особо защитные участки лесов.	32
77	7,15-17,19-21,23-25	17,20			
78	2,7-9,14	30,10			
79	1,10,18-20,23,25,26,30-34,38-41	36,20			
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		135,50			
36	51,53-58	11,30	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ – другие особо защитные участки лесов.	см. в таблице 32
37	26-35	25,40			
82	1-13,15-17,19	48,20			
85	1-6,8-17,19-22,24,25,28,30,31,33,35,36,38,39	48,20			
82	22,24,27,28,30,33-36,38-40	11,80			
85	50,52	1,60			
43	1,29,30,36-43,45,51,54,57	38,00	Зеленые зоны		
ИТОГО ПО ОЗУЛ:		184,50			
ВСЕГО ПО УЧАСТКОВОМУ ЛЕСНИЧЕСТВУ:		603,40			
ВСЕГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:		12 035,84			

Перечень особо защитных участков лесов,
выделенных в Собинском лесничестве

№ п/п	Наименование особо защитных участков леса по состоянию на 01.01.2007г.	Наименование особо защитных участков леса в редакции Лесного кодекса РФ
1	2	3
1.	Берегозащитные участки леса (водоохранные зоны)	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов
	Водоохранные зоны верховых болот	
2.	Постоянные лесосеменные участки	Постоянные лесосеменные участки
	Насаждения - эталоны	
3.	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
4.	Участки леса вокруг лагерей, оздоровительных учреждений, сельских населенных пунктов, садовых товариществ	Другие особо защитные участки лесов
	Особо охраняемые части заказников	
	Участки леса на оврагах со склоном более 20°	
	Буферная зона ООПТ	
	100 метровые опушки леса, примыкающие к дорогам	
	Участки леса вокруг глухариних токов	
	Полосы леса вдоль рек заселенных бобрами	
	Спецзоны и спецполосы	
	Насаждения – медоносы	

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов; - ведение сельского хозяйства; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация. <p>Кроме того, в соответствии с Водным кодексом РФ (2006 ст. 65) в границах прибрежных защитных полос, в дополнение к ограничениям, указанным выше, запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) распашка земель; 2) размещение отвалов размываемых грунтов; 3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летний лагерей, ванн.
2.	Опушки лесов, граничащие с безлесным пространством	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.
3.	Постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ)	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
4.	Другие особо защитные участки	Запрещается проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.

Примечание: местоположение и площадь ОЗУЛ указывается при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Как указывалось, ранее (глава 1), на территории лесничества законодательно допустимы следующие виды планируемого использования лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

Ограничения по видам использования лесов приведено в таблице 30.

Виды ограничения использования лесов

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка древесины	<p>При заготовке древесины не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламление лесов промышленными и иными отходами; – отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек; – проведение рубок ухода за лесами с интенсивностью более 50%, выборочных санитарных рубок более 70%; – уничтожение или повреждение объектов лесной инфраструктуры; – уничтожение особей видов, занесенных в красную книгу Российской Федерации, красную книгу субъекта Российской Федерации, а также мест их обитания; – проведение рубок лесных насаждений без проведения очистки мест рубок от порубочных остатков одновременно с заготовкой древесины <p>оставлять без сноса возведенные постройки, сооружения, установки и приспособления.</p> <p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – оставление деревьев, предназначенных для рубки – недорубов, а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению; – уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях; – рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; – при проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений уничтожение жизнеспособного подроста ценных пород и второго яруса; – сжигание порубочных остатков на лесосеке сплошным палом.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка живицы	<p>Не допускается проведение подсочки:</p> <ul style="list-style-type: none"> – лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; – лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; – лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством запрещается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; – постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос; – сосновых лесных насаждений, произрастающих на заболоченных почвах и ослабленных сосновых лесных насаждений с применением серной кислоты. Запрещается превышение общей ширины межкарровых ремней на стволах деревьев и предельно допустимых значений паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка.
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	<p>Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, признаваемые наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом, а также включенных в перечень видов, заготовка которых запрещена в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».</p> <p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – заготовка пневого осмола на берегозащитных и почвозащитных участках лесов вдоль водных объектов, на склонах оврагов, в молодняках с полнотой 0,8 – 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах; – рубка растущих деревьев для заготовки бересты, веточного корма, сосновых, пихтовых, еловых лап, древесной зелени; – сбор лесной подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	<p>Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;</p> <p>Не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществлять использование лесов способами, ведущими к истощению ресурсов, имеющими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, водных объектов; – рубка деревьев и кустарников при заготовке орехов, а также применение способов, приводящих к их повреждению; – вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы; – превышать нормы нагрузки на дерево высверливаемых каналов при заготовке березового сока;
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	<ul style="list-style-type: none"> – при заготовке черемши, папоротника вырывать растения с корнями, повреждать листья и корневища папоротника; – заготавливать лекарственные растения в объемах, не обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	<p>Запрещается использование лесов лесопарковых и зеленых зон для ведения охотничьего хозяйства. При ведении охотничьего хозяйства не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – нанесение вреда окружающей среде и здоровью человека; – осуществление биотехнических мероприятий способами, вызывающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов; – нарушение прав и законных интересов других лиц, использующих леса для других целей, предусмотренных лесным законодательством.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Ведение сельского хозяйства	<p>Запрещается использование лесов зеленых зон для ведения сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства. При ведении сельского хозяйства не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ограничение прав граждан на свободное и бесплатное посещение лесов; – негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов, возникновение эрозии почв; – использование для сенокосения, выпаса сельскохозяйственных животных и выращивания сельскохозяйственных культур, не покрытых лесной растительностью земель после проведения на них лесовосстановления; <p>Пастьба скота запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на участках, занятых лесными культурами, молодняками ценных древесных пород, в насаждениях с жизнеспособным подростом до достижения им высоты, исключающей повреждение вершин скотом; – на объектах лесного семеноводства; – на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовозобновлению и лесовосстановлению хвойными породами; – на легкоразмываемых почвах; – пастьба коз запрещается на неогороженных лесных участках или без привязи.
Осуществление научно-исследовательской, образовательной деятельности	<p>При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности, запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Осуществление рекреационной деятельности	<p>При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществление рекреационной деятельности способами, наносящими вред окружающей среде и здоровью человека; – препятствование праву граждан пребыванию в лесах. <p>При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Запрещается для создания лесных плантаций использование защитных лесов и особо защитных участков лесов.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Запрещается для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений использование защитных лесов и особо защитных участков лесов, а также лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красную книгу субъекта Российской Федерации.
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	<p>Не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.</p> <p>Запрещается использование лесных участков для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области.</p>

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	<p>Запрещается использование лесов зеленых зон для разработки месторождений полезных ископаемых. При обустройстве объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, не допускается развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.</p> <p>При выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек; – повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев; – хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; – затопление и длительное подтопление лесных насаждений; – захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; – загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Устанавливаются Водным кодексом Российской Федерации

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов	<p>При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог не допускается нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог, возникновение эрозионных процессов. При осуществлении строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	<p>Запрещается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов. При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проведение работ и строительство сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков; – захламление предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.
Осуществление религиозной деятельности	<p>Запрещается: захламление участка бытовыми отходами, проезд транспорта по произвольным маршрутам; повреждение лесных насаждений.</p>

Заключение

Следует также отметить, что лесохозяйственный регламент определяет только максимальные объемы возможного использования лесов. Более точные данные на лесные участки могут быть получены только после разработки проектов освоения лесов.

В лесничестве требуется уточнение границ и площадей в связи с наличием самовольно захваченных земель, а также уточнение границ и площадей категорий защитных лесов при наличии их динамики в связи с принятием сельских лесов, давность лесоустройства в которых составляет около 10 лет; изменением численности населения, проживающего в городах и населенных пунктах; строительством автодорог федерального, республиканского и областного значения и прекращением функционирования ранее действующих.

Кроме этого, необходимо правовое уточнение категорий защитных лесов на основании нормативных актов, приведенных в соответствии с действующим законодательством.

Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами Российской Федерации о поправках к Конституции Российской Федерации от 30.12.2008 № 6-ФКЗ и от 30.12.2008 № 7-ФКЗ).
«Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 № 200-ФЗ (с изменениями).
2. Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ (с изменениями) «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации».
3. «Водный кодекс Российской Федерации» от 03.06.2006 № 74-ФЗ (с изменениями).
4. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ (с изменениями) «Об охране окружающей среды».
5. Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ (с изменениями) «Об особо охраняемых природных территориях».
6. Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ (с изменениями) «О животном мире».
7. Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ (с изменениями) «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
8. Федеральный закон от 19.07.1997 № 109-ФЗ (с изменениями) «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».
9. Федеральный закон от 21.07.1997 № 117-ФЗ (с изменениями) «О безопасности гидротехнических сооружений».
10. Федеральный закон от 31.03.1999 № 69-ФЗ (с изменениями) «О газоснабжении в Российской Федерации».
11. Федеральный закон от 24.11.1996 № 132-ФЗ (с изменениями) «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации».
12. Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ (с изменениями) «О кадастровой деятельности».
13. Федеральный закон от 17.12.1997 № 149-ФЗ (с изменениями) «О семеноводстве».
14. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 (с изменениями) «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений».
15. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 (с изменениями) № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».
16. «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов». Утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р (с изменениями) .
17. Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах».
18. Приказ Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении из-

менений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

19. Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 529 «Об утверждении порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта».

20. Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации».

21. Приказ Минприроды России от 18.03.2008 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации».

22. Приказ Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

23. Приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

24. Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов».

25. Приказ Минприроды России от 22.11.2017 № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

26. Приказ Минприроды России от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений».

27. Приказ Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства».

28. Приказ Минприроды России от 29.06.2016 № 375 «Об утверждении правил лесовосстановления».

29. Приказ Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

30. Приказ Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».

31. Приказ Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».

32. Приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов».

33. Приказ Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы.
34. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».
35. Приказ Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».
36. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения».
37. Приказ Рослесхоза от 12.12.2011 № 516 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции».
38. Приказ Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».
39. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».
40. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 2 «Об утверждении Порядка реализации и транспортировки партий семян лесных растений».
41. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 3 «Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений».
42. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».
43. Приказ Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».
44. Приказ Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам».
45. Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 (с изменениями) «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых».
46. Приказ Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».
47. Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки».
48. Приказ Рослесхоза от 16.02.2017 № 65 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и о признании утратившими силу некоторых приказов федерального агентства лесного хозяйства».
49. Приказ Рослесхоза от 04.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».
50. Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»;
51. Приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и

иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

52. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

53. Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным кодексом РФ

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
Федеральные законы		
ст. 36	Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
ст. 47	Использование лесов для осуществления религиозной деятельности	Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»
Постановления Правительства Российской Федерации		
ч. 3 ст. 22	Порядок подготовки и утверждения перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 419 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов»
ч. 3 ст. 20	Порядок реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46	Постановление Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации»
ст. 44	Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование»
ч. 3 ст.50	Максимальный объем древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 395 «Об установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		пой лиц»
ч. 3 ст. 53; п.16 ст.81	Правила пожарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»
ч. 3 ст. 55; п.17 ст.81	Правила санитарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»
ч. 4 ст. 73; п. 27 ст. 81	Для аренды лесного участка, находящегося в федеральной собственности, ставки платы за единицу объема лесных ресурсов и ставки платы за единицу площади лесного участка	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»
ч. 3 ст. 76; п. 30 ст. 81	Ставки платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности (для договора купли-продажи лесных насаждений)	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности»
ч. 7 ст. 91	Размер платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядок ее взимания	Постановление Правительства Российской Федерации от 3.03.2007 № 138 «О размере платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядке ее взимания»
п. 36 ст. 81	Порядок осуществления государственного лесного контроля и надзора	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 394 «Об утверждении положения об осуществлении государственного лесного контроля и надзора»
ч. 2 ст. 100; п. 38 ст. 81	Таксы и методики исчисления размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства	Постановление Правительства Российской Федерации от 8.05.2007 № 273 «Об исчислении размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
Приказы Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России)		
ч. 3 ст. 62	Правила лесовосстановления	Приказ Минприроды России от 29.06.2016 N 375 «Об утверждении Правил лесовосстановления» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 15.11.2016 , регистрационный № 44342)
ч. 3 ст. 46; п. 13 ст. 81	Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	Приказ Минприроды России от 1.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»
ч. 3 ст. 64; п. 23 ст. 81	Правила ухода за лесами (в том числе, порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 22.11.2017 № 1626 «Об утверждении Правил ухода за лесами»
ч. 6 ст. 103; п. 40 ст. 81	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях	Приказ Минприроды России от 16.07.2007 № 181 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»
ч. 2 ст. 64.1; п. 23.4 ст. 81	Отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями	Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 529 «Об утверждении порядка отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта»
ч. 5 ст. 65; п. 24 ст. 81	Порядок использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород	Приказ Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород» (с изменениями)
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Минприроды России от 06.10.2016 № 514 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра»
ч. 7 ст. 87;	Состав лесохозяйственных	Приказ Минприроды России

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
п. 34 ст. 81	регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений	от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»
ч. 5 ст. 74 п. 28, п. 29 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора аренды лесного участка	Приказ Минприроды России от 28.10.2015 N 445 "Об утверждении порядка подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности"
ч. 5 ст. 77; п. 31 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора купли-продажи лесных насаждений	Приказ Минприроды России от 28.10.2015 N 446 "Об утверждении Порядка подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2015 N 40389)
ч. 2 ст. 49; п. 14 ст. 81; ч. 2 ст. 60; п. 20 ст. 81	Форма отчета об использовании лесов и порядок его представления. Форма отчета об охране и защите лесов и порядок его представления.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.12.2014 № 573 "Об установлении Порядка представления отчета об использовании лесов и его формы, требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме" Приказ Минприроды России от 23.03.2015 № 129 "Об установлении Порядка представления отчета об охране и защите лесов и его формы"
ч. 2 ст. 66; п. 25 ст. 81	Форма отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, порядок его представления	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.01.2015 № 28 "Об установлении Порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении и его формы"
ч. 3 ст. 26;	Форма лесной декларации,	Приказ Минприроды России

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
п. 3 ст. 81	порядок ее заполнения и подачи	от 16.01.2015 N 17 "Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме"
ч. 1 ст. 89	Порядок государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 26.09.2016 № 496 «Об утверждении порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»
ч. 3 ст. 15	Лесорастительные зоны и лесные районы	приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации»
ч. 9 ст. 29; п.4 ст. 81	Правила заготовки древесины (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»
ч. 4 ст. 38	Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства	Приказ Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства»
Приказы Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз)		
ч. 5 ст. 23; п. 32 ст. 81	Количество лесничеств, лесопарков, их границы	Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ»
п. 2 ст. 65	Лесосеменное районирование	Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Рослесхоза от 30.05.2011 № 194 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»
ч. 5 ст. 86	Состав лесного плана субъекта РФ и порядок подготовки	Приказ Рослесхоза от 5.10.2011 № 423 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта РФ, порядка его подготовки»
ст. 67	Проведение лесоустройства	Приказ Рослесхоза от 12.12.2011 № 516 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
ч. 2 ст. 88	Состав проекта освоения лесов и порядок его разработки	Приказ Рослесхоза от 29.02.12 № 69 «Об утверждении Составы проекта освоения лесов и порядка его разработки» (Зарегистрировано в Минюсте России 5.05.2012, регистрационный № 24075)
ч. 2 ст. 104	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах	Приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»
ст. 102	Подразделение защитных лесов на категории	Приказ Рослесхоза от 4.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»
ч. 5 ст. 29; п. 1 ст. 81	Порядок исчисления расчетной лесосеки	Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 6.07.2011, регистрационный № 21276)

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 6 ст. 29; п.2 ст. 81	Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»
ч. 4 ст. 31	Правила заготовки живицы	Приказ Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 28.02.2012 , регистрационный № 23349)
ч. 5 ст. 32	Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.04.2012 , регистрационный № 23850)
ч. 5 ст. 34	Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.04.2012 , регистрационный № 23849)
ч. 3 ст. 40	Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Приказ Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 15.03.2012 , регистрационный № 23497)
ч. 5 ст. 41	Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	Приказ Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 28.03.2012 , регистра-

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		ционный № 23634)
ч. 4 ст. 39	Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 30.12.2011 , регистрационный № 22844)
ч. 4 ст. 43	Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 10.05.2011 , регистрационный № 20704)
ст. 45	Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 3.08.2011 , регистрационный № 21533)
ч. 2 ст. 63; п. 22 ст. 81	Правила лесоразведения	Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 22.03.2012 , регистрационный № 23568)

Приложение 3. Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность дорог, км						
	всего	лесохозяйственных (по типам)				лесовозных	общего пользования
		I	II	III	итого		
1	2	3	4	5	6	7	8
Дороги - всего	847	22	6	719	747	-	100
в том числе:							
а) автомобильные	822	22	6	719	747	-	75
из них:							
с твердым покрытием	22	1	-	-	1	-	21
грунтовые	800	21	6	719	746	-	54
в том числе:							
круглогодичного действия	500	9	1	490	500	-	-
б) железные дороги	19	-	-	-	-	-	19
из них:							
широкой колеи	5	-	-	-	-	-	5
в) зимники	6	-	-	-	-	-	6

Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, припевающих спелых и перестойных насаждений

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запа-су срок по-втор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по за-пасу срок по-втор.	
1	2	3	4	5	6	7
Лесной район — хвойно-широколиственных лесов Европейской части РФ						
Сосновые насаждения						
1. Сосновые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,8	20-30	0,8	20-25	(9-10) С
		0,6	10-12	0,7	15-20	(1-2) Б
2. Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	10-15	(8-10) С
		0,6	10-15	0,6	10-15	(0-2) Б
2 ¹ . Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (3-4 сосны, 6-7 лиственных)						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	15-20	(6-9) С
		0,6	10-15	0,6	10-15	(1-4) Б
Еловые насаждения						
1. Еловые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,8	15-25	0,8	15-20	(9-10) Е
		0,7	8-12	0,7	10-20	(0-1) Б (Ос)
2. Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-20	0,7	20-30	(9-10) Е
		0,6	10	0,6	10-15	(0-1) Б (Ос)
2 ¹ . Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (3-4 ели, 6-7 лиственных)						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	15-20	(8-10) Е
		0,5	8-12	0,5	10-15	(0-2) Б (Ос)
Дубовые насаждения						
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,8	25-35	0,8	20-25	(8-10)Д
		0,6	10-15	0,7	15-20	(0-1)Лп, Е, др.

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запа-су срок по-втор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по за-пасу срок по-втор.	
1	2	3	4	5	6	7
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,8	20-35	0,8	15-20	(9-10)Д (1-2)Лп, Е, до пор.
		0,7	10-15	0,7	15-20	
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,8	20-35	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др.
		0,7	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-30	0,8	15-20	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, до пор.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,7	30-40	0,8	20-35	(8-10)Д (0-2) Лп, Яс, Е.
		0,5	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2) Лп, Е. др пор.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,7	30-35	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
Березовые насаждения						
1. Березовые насаждения чистые и с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	> 0,8	25-35	0,8	25-35	(8-10)Б (0-2)Е (С)
		0,7	8-10	0,6	10-15	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. <u>до ухода</u> после ухода	интенс. в % по запасу <u>ср</u> срок повтор.	миним. сомкнут. <u>до ухода</u> после ухода	интенс. в % по запасу <u>паса</u> срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
2. Березово-осиновые насаждения, в том числе с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	0,8	20-40	0,7	20-40	(8-10)Б (0-2)Е, С (0-+)Ос.
		0,6	10-15	0,5	10-15	
3. Березово-еловые (с наличием под пологом березы достаточного количества деревьев ели 2-й ярус или подрост)						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	0,8	20-35	0,7	25-35	(7-10)Б (0-3)Е 2 яр (Пдр) 10Е
		0,6	10-15	0,5	10-15	

Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров на (5-7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, не вызывающего отрицательных последствий.

Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Приложение 6. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	Равна диаметру ствола дерева	2	Равна 1/2 диаметра ствола дерева

Приложение 7. Технологические карты проведения работ по Искусственному и комбинированному лесовосстановлению во Владимир- ской области

Технологическая карта №1.5

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление
(ручная посадка семян сосны обыкновенной)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая супесчаная

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 4900 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата шты- ковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4900	-	лопата шты- ковая	5500	0,89	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4900	-	лопата шты- ковая	325 000	0,02	
Посадка ручная	шт.	4900	-	меч Коле- сова	642	7,63	
Итого						9,70	0,92

Технологическая карта №1.6

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление
(ручная посадка сеянцев ели европейской)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала на 1 га: 4400 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата шты- ковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4400		лопата шты- ковая	5500	0,80	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4400		лопата шты- ковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	4400		меч Колесова	642	6,85	
Итого						8,83	0,92

Технологическая карта №1.7

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка семян ели европейской)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 5,0x0,7 м

Расход посадочного материала на 1 га: 2700 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	2700	-	лопата штыковая	5500	0,49	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	2700	-	лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	2700	-	меч Колесова	642	4,21	
Итого						5,86	0,92

Технологическая карта №1.8

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка семян сосны обыкновенной)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая супесчаная

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 3100 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата шты- ковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	3100	-	лопата шты- ковая	5500	0,56	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	3100	-	лопата шты- ковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	3100	-	меч Колесова	642	4,83	
Итого						6,56	0,92

Приложение 8. Распределение общей площади земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности лесов

Распределение Собинского лесничества по классам природной пожарной опасности

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Площадь по классам пожарной опасности, га					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Ставровское	-	958	3812	5157	-	9927	III,4
2	Ундольское	-	1091	4706	2163	-	7960	III,1
3	Собинское	3595	7376	4163	163	-	15297	II,1
4	Березниковское	976	4214	7124	8514	-	20828	III,1
5	Лакинское	119	453	2634	8158	618	11982	III,7
6	Березниковское	-	627	6060	3639	-	10326	III,3
ВСЕГО		4690	14719	28499	27794	618	76320	III,0
%		6,1%	19,3%	37,3%	36,5%	0,8%	100,0%	

Приложение 9. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
<p align="center">I класс (пожарная опасность отсутствует)</p>	<p>Проводится наземное патрулирование в местах огнеопасных работ для контроля соблюдения Правил пожарной безопасности в лесах. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах не проводится. Наземные пожарные команды, не занятые тушением ранее возникших лесных пожаров, занимаются тренировкой, подготовкой снаряжения и пожарной техники, или выполняют другие работы</p>
<p align="center">II класс (малая пожарная опасность)</p>	<p>Проводится наземное патрулирование на участках I и II классов пожарной опасности, в местах массового посещения и отдыха населения в лесах с 11 до 17 ч. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и на пунктах приёма донесений о пожарах от экипажей патрульных самолетов и вертолетов, осуществляется с 11 до 17 ч. Пожарные команды, не заняты на тушении пожаров, с 11 до 17 ч находятся в местах дежурства и занимаются тренировкой, подготовкой техники, снаряжения или другими работами.</p>
<p align="center">III класс (средняя пожарная опасность)</p>	<p>Наземное патрулирование проводится с 10 до 19 ч на участках первых трёх классов пожарной опасности, и особенно усиливается в местах работ и в местах, наиболее посещаемых населением. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах осуществляется с 10 до 19 ч, на пунктах приема донесений – с 10 до 17 ч. Команды, не занятые на тушении пожаров, с 10 до 19 ч в полном составе находятся в местах дежурства. Противопожарный инвентарь и средства транспорта, предназначенные для резервных команд и рабочих, привлекаемых из других предприятий, организаций и населения, должны быть проверены и приведены в готовность к использованию. Усиливается противопожарная пропаганда, особенно в дни отдыха. По местным радиотрансляционным сетям и с помощью звукоусиливающих установок на вертолетах авиационной охраны лесов периодически передаются напоминания о необходимости осторожного обращения с огнём в лесу. Может запрещаться пребывание граждан в лесах или отдельных участках лесного фонда</p>

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
<p>IV класс (высокая пожарная опасность)</p>	<p>Наземное патрулирование проводится с 8 до 20 ч в местах работ, нахождения складов и других объектов в лесу, в местах, посещаемых населением, независимо от класса пожарной опасности, к которому отнесены участки.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах проводится в течение всего светлого времени, а в пунктах приема донесений от экипажей патрульных самолетов и вертолетов – с 9 до 20 ч.</p> <p>Наземные команды, не занятые на тушении пожаров, в течение светового дня должны находиться в местах дежурства, в полной готовности к выезду на пожар. Пожарная техника и средства пожаротушения находятся в полной готовности к использованию.</p> <p>Резервные пожарные команды лесхозов, лесопользователей и лесопожарные формирования, из числа привлекаемых к тушению граждан, должны быть предупреждены и приведены в полную готовность. Закрепленные за ними противопожарный инвентарь и средства транспорта должны быть проверены, и находиться в местах работы команд или вблизи этих мест. По ретрансляционным сетям должна проводиться двух- или трехразовая передача напоминаний об осторожном обращении с огнём в лесу. Организуется передача таких напоминаний в пригородных поездах и автобусах, на железнодорожных платформах и автобусных остановках в лесных районах, вблизи городов и крупных населенных пунктов. Систематически проводится передача указанных напоминаний с вертолетов при патрульных и специальных полётах.</p> <p>В конторах лесхозов организуется дежурство ответственных лиц в рабочие дни, после окончания работы до 24 ч, а в выходные и праздничные дни – с 9 до 24 ч. У дорог, при въезде в лес, по согласованию с местными органами УВД, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие об опасности пожаров в лесах. При прогнозировании длительного (более 5 дней) периода с отсутствием осадков, отдельные группы (бригады) из наземных пожарных команд с пожарной техникой и средствами транспорта должны быть сосредоточены ближе к наиболее опасным в пожарном отношении участкам. Запрещается посещение отдельных, наиболее опасных участков леса.</p>

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
<p>V класс (чрезвычайная пожарная опасность)</p>	<p>Все внимание работников лесхозов и, в первую очередь, Государственной лесной охраны должно быть сосредоточено только на охране лесов от пожаров. Наземное патрулирование лесов проводится в течение всего светлого времени, а в наиболее опасных местах – круглосуточно. В помощь лесной охране и временным пожарным сторожам для патрулирования привлекаются рабочие и служащие лесхозов, лесопользователи, добровольные пожарные дружины и работники милиции.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и в пунктах приёма донесений проводится, как и при IV классе пожарной опасности. Численность наземных команд увеличивается за счет привлечения постоянных рабочих и служащих лесхозов, лесопользователей, других лесопожарных формирований, в соответствии с оперативными планами борьбы с лесными пожарами. Наземным командам дополнительно придается техника с других видов работ (бульдозеры, тракторы с почвообрабатывающими орудиями, автотранспорт). Отдельные бригады, группы при сохранении основных сил и средств пожаротушения в местах постоянного базирования, сосредотачиваются ближе к наиболее опасным участкам.</p> <p>Команды, не занятые на тушении пожаров, должны находиться в местах сосредоточения круглосуточно в состоянии полной готовности к выезду на пожар.</p> <p>Готовность резервных пожарных команд такая же, как и при IV классе пожарной опасности. Резервные пожарные команды пополняются за счёт привлечения в их состав, согласно оперативным планам, рабочих и служащих предприятий и организаций, работающих в данном районе.</p> <p>Противопожарная пропаганда должна быть максимально усилена. Передачи, с напоминанием об осторожном обращении с огнём в лесу, по местным ретрансляционным сетям проводятся через каждые 2-3 ч. В пригородных поездах, автобусах, на речных судах, железнодорожных платформах, речных пристанях и автобусных остановках в лесных районах такие передачи проводятся систематически. Увеличивается продолжительность полётов вертолётов для передачи указанных напоминаний с помощью звуковещательных установок.</p> <p>Запрещается (ограничивается) въезд в лес или на отдельные участки транспорта, а также посещение леса населением. Закрываются имеющиеся на дорогах в лес шлагбаумы, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие о чрезвычайной пожарной опасности, выставляются контрольные посты из работников лесной охраны и правоохранительных органов. На весь период чрезвычайной пожарной опасности организуется круглосуточное дежурство в лесхозах, лесничествах и других организациях, на которые возложена охрана лесов.</p>

Приложение 10. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды

(утверждена приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287)

Класс пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
1	2	3
I	0 ... 300	Отсутствует
II	301 ... 1000	Малая
III	1001 ... 4000	Средняя
IV	4001 ... 10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Вычисление комплексного показателя пожарной опасности по условиям погоды (метод рекомендуется в условиях значительного удаления участка лесов от метеорологической станции, либо при отсутствии возможности получать ежедневные соответствующие метеосводки по другим причинам)

Для вычисления комплексного показателя пожарной опасности необходимы следующие данные:

- температура воздуха (в градусах) и точка росы на 13 ч. по местному времени;
- количество выпавших осадков за предшествующие сутки, т.е. за период с 13 ч. предыдущего дня (количество осадков до 2.5 мм в расчет не принимается).

Комплексный показатель (КП) текущего дня определяется как сумма произведений температуры (t) на разность между значением температуры и точкой росы (ню) каждого дня за число дней (n) после последнего дождя:

$$КП = \sum_{n=1}^n [t \times (t - \text{ню})]$$

Пример:

Дата	Количество осадков	Температура воздуха, град.	Разность между значением температуры и точкой росы, град.
1	2	3	4
7/VII	Осадки выпали до 12 ч. в количестве не более 3 мм	16,9	1,6
8/VII	Осадков не было	17,9	2,5
9/VII	То же	26,8	21,2
10/VII		24,1	15,1

При этих данных комплексные показатели на каждый день будут равны:

$$7/\text{VII} - 16,9 \times 1,6 - 25,4;$$

$$8/\text{VII} - 25,4 + (17,9 \times 2,5) = 70,2;$$

$$9/\text{VII} - 70,2 + (26,8 \times 21,2) = 638,3;$$

$$10/\text{VII} - 638,3 + (24,1 \times 15,1) = 1002,2.$$

Количество выпавших осадков определяют по осадкомеру, температуру воздуха - по сухому термометру психрометра, точку росы - по психрометрическим таблицам на основании отсчетов по сухому и смоченному термометрам. Для получения отсчетов психрометр устанавливают вне помещения в тени на высоте 2 м от земли.

В каждом из пунктов метеонаблюдений ведется журнал установленной формы с расчетом комплексного показателя пожарной опасности. Журналы хранятся не менее 10 лет, по записям в них можно оценить напряженность пожароопасного сезона, сравнивая горимость со средними многолетними данными, а также использовать эти журналы при составлении местных шкал оценки пожарной опасности по условиям погоды.

**Приложение 11. Нормативы режима осветлений и прочисток
в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса в
лесах лесничества в целях улучшения породного состава**

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
Лесной район хвойно-широколиственных лесов Европейской части РФ							
Сосновые насаждения							
1. Сосновые насаждения, чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	(С) Сложный (1а-1)	5-10	0,8	25-30	0,8	15-25	(8-10)Лп (0-2)Е,Д др. пор.
				0,6	8-12	0,7	
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)							
	(С) Сложный (1а-1)	3-5	0,6	35-60	0,6	30-50	(8-10)С (0-2)Б
				0,4	3-5	0,4	
21 Сосново-лиственные с участием сосны в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(С) Сложный (1а-1)	3-5	0,6	40-70	0,6	40-60	(6-9)С (1-4)Б
				0,3	3-5	0,4	
Еловые насаждения							
1. Еловые насаждения: чистые с примесью лиственных до 2 единиц							
	(Е) Сложные (1а-1)	8-10	0,8	15-30	0,8	15-30	(9-10)Е (0-1)Б (Ос)
				0,6	5-8	0,6	
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)							
	(Е) Сложные (1а-1)	6-8	0,7	30-40	0,7	30-40	(9-10)Е (0-1)Б (Ос)
				0,5	4-6	0,5	
21 Елово-лиственные с участием ели в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(Е) Сложные (1а-1)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-10)Е (0-2)Б (Ос)
				0,3	4-6	0,4	
	(Е) Черничные (1-И)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е (1-2)Б (Ос)
				0,3	4-6	0,4	
	(Е) Приручье-вые (II-III)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е (1-2)Б (Ос)
				0,3	4-6	0,4	
Дубовые насаждения							
1. Дубовые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	10-15	-	-	0,8	20-35	(8-10)Д (0-1)Лп, Е др. пор.
						0,7	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	10-15	-	-	0,8	20-30	(9-10)Д (1-2)Лп, Е др.пор.
					0,7	5-10	
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	10-15	-	-	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор.
					0,7	5-10	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе: 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	4-6	0,7	30-45	0,7	35-40	(8-10)Д (0-2) Лп, Яс, Е
				0,5	3-5	0,5	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	4-6	0,7	25-35	0,7	25-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор
				0,6	3-5	0,6	
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	4-6	0,7	30-35	0,7	30-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор.
				0,5	3-5	0,5	

Примечание:

1. Целевой состав определен в соответствии с Правилами ухода за лесом

Приложение 12. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов

Лес	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Березовый	Сморчок	Подберезовик Подосиновик Сыроежка Сморчок	Белый гриб Дубовик Подберезовик Подосиновик Сыроежка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Сыроежка Опята
Дубовый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Дубовик	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Опята
Сосновый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Зеленушка Серушка Сыроежка Опята
Осиновый		Подосиновик	Подосиновик	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	

**Приложение 13. Сведения об использовании лесов для геологического изучения недр и разработки месторождений
полезных ископаемых**

Лесничество	Участковое лесничество	Урочище	Целевое назначение лесов	№№ лесных кварталов	Площадь добычи, га	Участок недр, добыча	Наименование недропользователя	Срок аренды, до	Решение о предоставлении	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Собинское	Березниковское	-	защитные леса	кв. № 57 выдела 102,103,105,109,113,117,119,122,126 части выделов 106,107,110,111,114,115,121,123; кв. № 86 выдела 7,32,34,36,38,40,41,42,43,45,47,50,52,54,55,56 части выделов 39,46,48,53; кв. № 87 выдела 2,56,57,83,86,88,89,90,92,93,94,96,97,98,99 части выделов 1,4,5,78,80,82,84,87,91,95; кв. № 103 выдела 78,80,82,83,85,86 части выделов 81,84	918,2	добыча торфа	ЗАО МНПП «Фарт»	до 20.03.2033 г.	Приказ ДЛХ администрации Владимирской области №. 681-П от 29.08.2013 г.	

Приложение 14. Перечень нормативно-правовых актов

Владимирской области

1. Постановление Губернатора Владимирской области от 20.12.2006 № 898 «Об утверждении Положения о департаменте лесного хозяйства администрации Владимирской области».
2. Закон Владимирской области от 11.10.2005 № 148-ОЗ «О Красной книге Владимирской области».
3. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.01.2007 № 36 «О создании государственного учреждения «Владимирская база авиационной охраны лесов».
4. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.03.2007 № 156 «О некоторых мерах по реализации Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 № 201-ФЗ в части передачи органам государственной власти Владимирской области отдельных полномочий Российской Федерации в сфере лесных отношений».
5. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.04.2007 № 253 «О ликвидации и создании государственных учреждений Владимирской области».
6. Постановление Губернатора Владимирской области от 18.04.2007 № 263 «О передаче государственного недвижимого имущества Владимирской области в безвозмездное пользование Федеральному государственному учреждению «Центральная база авиационной охраны лесов «Авиалесоохрана».
7. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.06.2007 № 444 «Об областной межведомственной комиссии по борьбе с незаконным оборотом древесины».
8. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.02.2008 № 123 "О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области".
9. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.07.2007 № 542 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».
10. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.09.2007 № 686 «О реорганизации в форме преобразования государственных учреждений в ГУП ВО «Владимирское лесопромышленное предприятие».
11. Закон Владимирской области от 14.11.2007 № 146-ОЗ «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области».
12. Закон Владимирской области от 07.12.2007 № 172-ОЗ «О внесении изменений в статью 7 Закона Владимирской области «О денежном содержании государственных гражданских служащих Владимирской области, денежном вознаграждении и денежном поощрении лиц, замещающих государственные должности Владимирской области».
13. Закон Владимирской области от 11.12.2007 № 180-ОЗ «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пище-

вых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области».

14. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.02.2008 № 113 «О наложении карантина по вредителям лесоматериалов».

15. Закон Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области».

16. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.12.2012 № 1399 "О создании экспертной комиссии по проведению государственной экспертизы проекта освоения лесов".

17. Постановление администрации Владимирской области от 22.06.2015 № 587 "О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов Губернатора области".

18. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2008 № 951 «Об утверждении лесного плана Владимирской области».

19. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2008 № 952 «Об утверждении лесохозяйственных регламентов территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации области».

20. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.02.2009 № 107 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».

21. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.06.2009 № 439 «О выполнении п. 2 решения коллегии администрации области от 07.05.2009 № 3-к «О документах, рассмотренных на заседании коллегии администрации области 27 апреля 2009 года».

22. Закон Владимирской области от 07.12.2009 № 165-ОЗ «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

23. Постановление Губернатора Владимирской области от 11.12.2009 № 1049 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 20.04.2009 № 306».

24. Постановление Губернатора Владимирской области от 16.03.2010 № 275 «О мерах по обеспечению охраны лесов и торфяных месторождений, организации предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2010 году» (в ред. постановления Губернатора Владимирской области от 19.07.2010 № 827).

25. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.02.2010 № 165 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов администрации области в сфере лесных отношений».

26. Постановление Губернатора Владимирской области от 31.03.2010 № 379 «Об утверждении штатной численности и Положения об оплате труда работников государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

27. Постановление Губернатора Владимирской области от 04.05.2010 № 546 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в собственности Владимирской области».

28. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 "О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области".

29. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.06.2010 № 746 «Об утверждении Правил использования на территории Владимирской области объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам, и не принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Владимирской области».

30. Постановление Губернатора Владимирской области от 14.07.2010 № 813 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 23.09.2009 № 787 «О создании комиссии по оценке состояния, развития и функционирования особо охраняемых природных территорий регионального значения».

31. Закон Владимирской области от 07.10.2010 № 95-ОЗ «О внесении изменений в статьи 1 и 2 Закона Владимирской области «О порядке и нормах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области».

32. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.11.2010 № 1207 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 14.06.2005 № 341 «О реализации Федерального закона от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую».

33. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.12.2010 № 1393 «О создании государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

34. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области».

35. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 255 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2011 году».

36. Постановление Губернатора Владимирской области от 05.08.2011 № 788 «О ликвидации территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области».

37. Постановление Губернатора Владимирской области от 06.09.2011 № 942 «О внесении изменений в отдельные нормативные правовые акты».
38. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 «О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».
39. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.10.2011 № 1123 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 28.07.2010 № 865 «О регламенте работы администрации Владимирской области».
40. Постановление Губернатора Владимирской области от 01.11.2011 № 1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром».
41. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.12.2011 № 1385 «О внесении изменений в отдельные постановления Губернатора области в сфере лесных отношений».
42. Постановление Губернатора Владимирской области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».
43. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.03.2012 № 310 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2012 году».
44. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.06.2012 № 653 «О софинансировании расходов федерального бюджета на приобретение специализированной лесопожарной техники и оборудования».
45. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.06.2013 № 746 "Об утверждении порядка предоставления субсидий из областного бюджета государственным бюджетным и автономным учреждениям, функции и полномочия учредителя в отношении которых осуществляет департамент лесного хозяйства администрации области, на цели, не связанные с финансовым обеспечением выполнения государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение государственных работ)" (с изменениями и дополнениями).
46. Постановление Губернатора Владимирской области от 07.09.2012 № 1007 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 27.02.2008 № 123 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области».
47. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.10.2012 № 1142 «О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

48. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.02.2014 № 179 "О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора области от 24.09.2013 N 1062 "Об утверждении государственной программы Владимирской области "Развитие лесного хозяйства в лесном фонде на территории Владимирской области на период 2014 - 2020 годов".

49. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.10.2012 № 1213 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 31.03.2010 № 379 «Об утверждении штатной численности и Положения об оплате труда работников государственного бюджетного учреждения Владимирской области "Владимирская база авиационной охраны лесов».

КАРТА-СХЕМА
расположения территории
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
Собинского лесничества
 (приложение к лесохозяйственному
 регламенту)

Масштаб 1:1000000
Общая площадь 76 320 га

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Наименование			
№№	ЛЕСНИЧЕСТВ	№№	ЛЕСНИЧЕСТВ
1	АЛЕКСАНДРОВСКОЕ	14	КОВРОВСКОЕ
2	АНДРЕЕВСКОЕ	15	КОЗЬМУДИНСКОЕ
3	ВЛАДИМИРСКОЕ	16	КУРЛОВСКОЕ
4	ВРАЧИНСКОЕ	17	МЕЛЕНОВСКОЕ
5	ГОРОХОВЕЦКОЕ	18	СЕЛЪВАНОВСКОЕ
6	ГУСЕВСКОЕ	19	СОБИНСКОЕ
7	ДАРЕВСКОЕ	20	СУЗДАЛЬСКОЕ
8	КАМЕРСКОЕ	21	ЮРЬЕВ-ПОЛЬСКОЕ
9	КИРЖАКСКОЕ		



№№	Наименование муниципальных районов	№№	Наименование муниципальных районов
1	АЛЕКСАНДРОВСКИЙ	14	СОБИНСКИЙ
2	ВЕНЕВСКИЙ	15	СУЗДАЛЬСКИЙ
3	ГОРОХОВЕЦКИЙ	16	СУЗДАЛЬСКИЙ
4	ГУСЬ-ХРУСТАЛЬНЫЙ	16	ЮРЬЕВ-ПОЛЬСКИЙ
5	КАМЕРСКИЙ	№№	Наименование городских округов
6	КИРЖАКСКИЙ		
7	КОЗЬМУДИНСКИЙ		
8	КУРЛОВСКИЙ		
9	МЕЛЕНОВСКИЙ	17	ВЛАДИМИР
10	МОРШАНСКИЙ	18	ГУСЬ-ХРУСТАЛЬНЫЙ
11	ПЕТУШИНСКИЙ	19	АНДРЕЕВ
12	СЕЛЪВАНОВСКИЙ	20	МУРШ
		21	РАДЖИНСКИЙ (ИТЮ)

— ДИСТРИКТЫ ИЛИ ИНЫЕ КАТЕГОРИИ

КАРТА-СХЕМА
деления по лесорастительным районам
Собинского лесничества
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
 (приложение к лесохозяйственному регламенту)
Масштаб 1:100000
Общая площадь 76 320 га

Юрьев - Польский район
 Юрьев - Польское лесничество

Суздальский район
 Суздальское лесничество

Судогодский район
 Владимирское лесничество

Петушинский район
 Заречное лесничество

ЭКСПЛИКАЦИЯ

№ п/п	Наименование участков лесничества	Наименование урочища	Площадь, га	В том числе по типам районов Собинского и Суздальского	
				I	II
1	Старовское		9 927	8 389	1 538
2	Удольское		7 960	7 960	
3	Собинское		15 297	15 297	
4	Березниковское		20 828	20 828	
5	Ласовское	Фетинино	992	992	
		Копалево	537	537	
		им. Ленина	632	632	
		Черсутино	387	387	
		Старовское	1 015	1 015	
		Волово	494	494	
		Жуковское	781	781	
		Курьяновское	559	559	
		Бабьево	332	332	
		Колодецкое	304	304	
		Мавк	1 363	1 363	
Ворчанское	420	420			
им. Ленина	4 166	4 166			
Итого по участковому лесничеству			11 982	11 982	
6	Березниковское сельское	Трудовое	2 180	2 180	
		Березники	8 146	8 146	
Итого по участковому лесничеству			10 326	10 326	
ВСЕГО по лесничеству			76 320	74 782	1 538

Условные обозначения

- ГРАНИЦЫ**
- ОБЪЕКТ
 - РАЙОНА
 - ЛЕСНИЦА
 - УЧАСТКОВОЕ ЛЕСНИЦЕВО
 - ИЗОМЫ
 - ГОРДОБИИ ЗЕМЕЛЬ
 - ЗАЛОЖЕННЫХ
 - ЛЮДЯИ ЗЕМЕЛЬ
 - КВАРТАЛЬНЫЕ ПРОСЕКИ
 - КВАРТАЛЬНЫЕ ПОСЕКИ РУБКИМ
 - ПРОСЕКИ ИЗОМЫ ПО ЕСТЬ РИВНИМ
- СУЩЕСТВУЮЩИЕ ОБЪЕКТЫ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ**
- ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ
 - АВТОДОРОГИ
 - ДОРОГИ АВТОМОБИЛЬНЫЕ С ИЖИЗДЕЛИИ
 - ДОРОГИ АВТОМОБИЛЬНЫЕ
 - ДОРОГИ БЕЗ ПОКРЫТИИ
 - ВОСКИ ДОРОГИ
- ОБЪЕКТЫ**
- КОМПЛЕКС ЛЕСНИЦА
 - КОМПЛЕКС ИЛ ЛЕСНИЦА
 - ЛЕСНЫЕ КОРДАИ
 - НАСЛЕДСТВЕННЫЕ ПЛАТЫ
 - КОМПЛЕКС РАСТИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА
 - КОМПЛЕКС КВАРТАЛИ
 - КОМПЛЕКС ИЗОМЫ
 - КОМПЛЕКС НАПЛАТЫ
- ГИДРОГРАФИЯ**
- реки, ручьи, каналы, озера и водохранилища
- ЗОНА ХВОЙНО-ШИРОКОЛИСТВЕННЫХ ЛЕСОВ**
- ЛЕСНОЙ РАЙОН «Велико-широколиственный (широколиственный) лесов» европейской части РФ

A - Юрьев - Польское лесничество
 Б - Владимирское лесничество

ПОКВАРТАЛЬНАЯ КАРТА-СХЕМА

подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Собинского лесничества ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ (приложение к лесохозяйственному регламенту)

Масштаб 1:100000

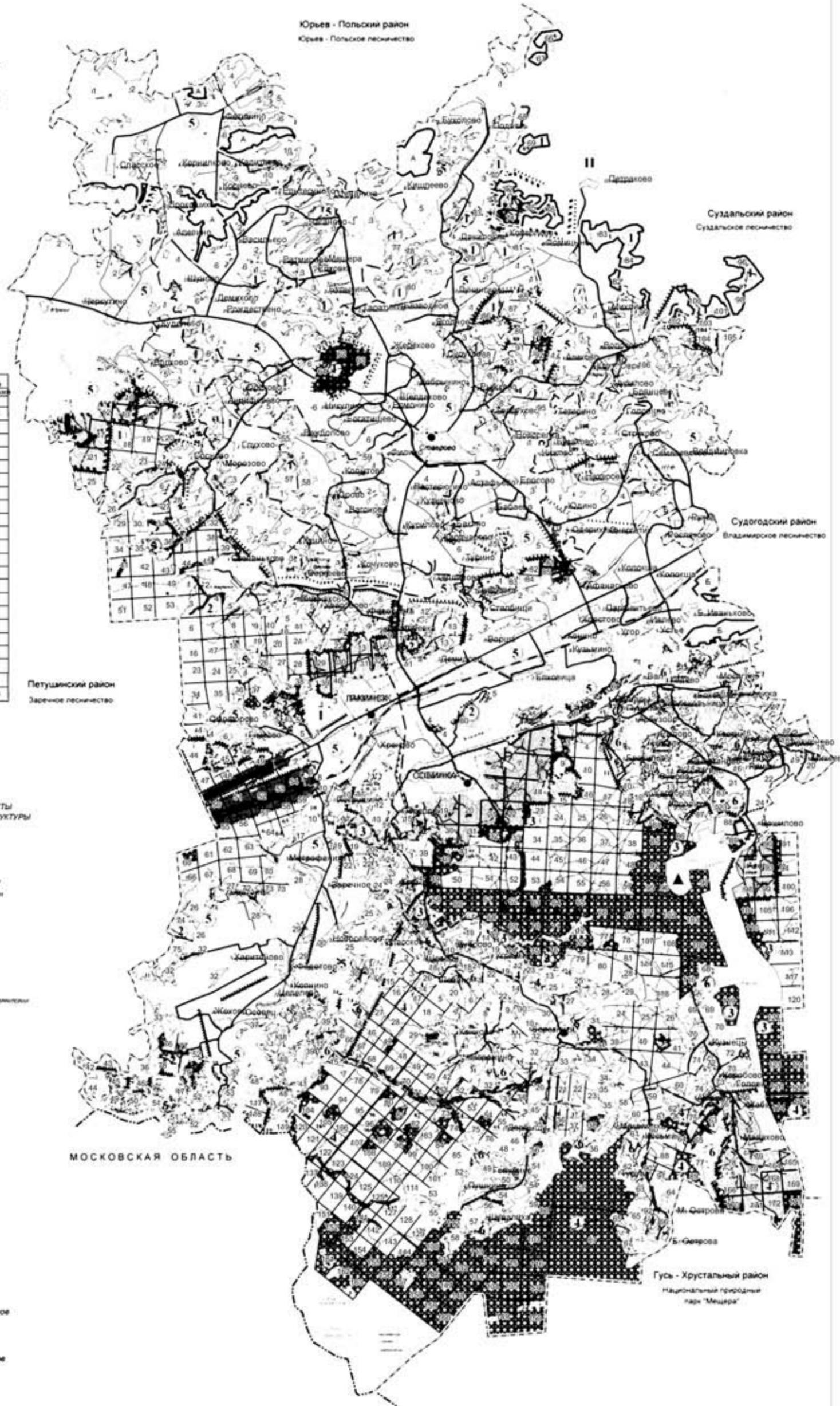
Общая площадь 76 320 га

ЭКСПЛИКАЦИЯ

№ п/п	Наименование участка лесничества	Наименование урочища	Площадь га	В том числе по лесу, расположенному		
				Собинском	Судальском	II
1	Старовское		9 927	8 380	1 538	
2	Уздольское		7 960	7 960		
3	Собинское		15 297	15 297		
4	Березинское		20 828	20 828		
5	Лаконское	Фетинино	992	992		
		Кинзигино	537	537		
		им. Ленина	632	632		
		Черкутино	387	387		
		Старовское	1 015	1 015		
		Васово	494	494		
		Жуковское	781	781		
		Курьянское	559	559		
		Бабаво	332	332		
		Калужинское	304	304		
		Маяк	1 363	1 363		
Варпанское	420	420				
им. Лавина	4 166	4 166				
Итого по участковому лесничеству			11 982	11 982		
6	Березинское сельское	Трудовое	2 180	2 180		
		Березинское	8 146	8 146		
Итого по участковому лесничеству			10 326	10 326		
ВСЕГО по лесничеству			76 320	74 782	1 538	

Условные обозначения

- ГРАНИЦЫ**
- граница участка
 - граница лесничества
 - граница лесного участка
 - граница урочища
 - граница населенной территории
 - граница территории, подлежащей изъятию для государственных нужд Московской области
 - граница территории, подлежащей изъятию для государственных нужд Российской Федерации
- СУЩЕСТВУЮЩИЕ ОБЪЕКТЫ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ**
- железная дорога
 - автомобильная дорога
 - железная дорога с электрической тягой
 - автомобильная дорога с твердым покрытием
 - автомобильная дорога с мягким покрытием
 - железная дорога
- ОБЪЕКТЫ**
- контрольный пункт
 - контрольный пункт
 - лесной участок
 - населенная территория
 - номер участка
 - номер урочища
 - номер квартала
- ГИДРОГРАФИЯ**
- река, ручей, канал
 - водохранилище, пруд, водоем
- ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА**
- леса, выполняющие функцию защиты природных и иных объектов
 - защитные полосы лесов, расположенные вдоль дорог
 - зеленые зоны
 - лесопарковые зоны
 - леса, расположенные в I и II зонах охраны сан. охраны курортной территории
 - запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
 - нерестозащитные полосы лесов
 - леса, имеющие научное или историческое значение
 - леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах
- ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА**
- эксплуатационные леса



A - Юрьев - Польское лесничество
B - Владимирское лесничество

Общество с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ»
ООО «ЗЕМЛЯ»

Приложение № 11
к постановлению департамента
лесного хозяйства
администрации
Владимирской области
от 22 августа 2018 № 9
инв.№ _____ экз. № _____

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ
ГОСУДАРСТВЕННОГО
КАЗЕННОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
«ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»

Владимир, 2018

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	6
ГЛАВА 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ.....	9
1.1 Краткая характеристика лесничества.....	9
1.1.1 Местоположение и площадь лесничества.....	9
1.1.2 Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям.....	10
1.1.3 Территориальное расположение лесничества	11
1.1.4 Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам.....	111
1.1.5 Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов	13
1.1.6 Характеристика лесных и нелесных земель	23
1.1.7 Характеристика особо охраняемых природных территорий и объектов	24
1.1.8 Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры	27
1.1.9 Подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры	29
1.2 Виды разрешенного использования лесов.....	29
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ	45
2.1 Нормативы (расчетная лесосека), параметры и сроки разрешенного использования лесов при заготовке древесины	45
2.1.1 Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений	47
2.1.2 Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами	61
2.1.3 Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины)	

при всех видах рубок	<u>67</u>
2.1.4 Возрасты рубок.....	<u>69</u>
2.1.5 Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава.....	<u>70</u>
2.1.6 Размеры лесосек	<u>70</u>
2.1.7 Сроки примыкания лесосек	<u>72</u>
2.1.8 Количество зарубов.....	<u>72</u>
2.1.9 Сроки повторяемости рубок	<u>73</u>
2.1.10 Методы лесовосстановления	<u>73</u>
2.1.11 Сроки разрешенного использования лесов для заготовки древесины и другие сведения.....	<u>74</u>
2.2 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для заготовки живицы.....	<u>75</u>
2.3 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	<u>77</u>
2.3.1 Нормативы и параметры разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов по их видам	<u>79</u>
2.4 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений.....	<u>80</u>
2.4.1 Нормативы и параметры разрешённого использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам.....	<u>82</u>
2.4.2. Нормативы и сроки сбора грибов.....	<u>82</u>
2.4.3 Заготовка древесных соков.....	<u>84</u>
2.4.4 Заготовка папоротника орляка	<u>84</u>
2.5 Нормативы, параметры (ежегодные допустимые объёмы) и сроки разрешённого использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	<u>85</u>
2.6 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для ведения сельского хозяйства	<u>87</u>
2.7 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности.....	<u>90</u>
2.8 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.....	<u>93</u>
2.9 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатация	<u>97</u>
2.10 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов	

для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений.....	98
2.11 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев и сеянцев).....	100
2.12 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	103
2.13 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	105
2.14 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.....	106
2.15 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов.....	107
2.16 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности.....	110
2.17 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для выполнения изыскательских работ	111
2.18 Требования к охране, защите и воспроизводству лесов	107
2.18.1 Требования к охране лесов от лесных пожаров.....	107
2.18.2 Требования к защите лесов от вредных организмов	127
2.18.3 Требования к воспроизводству лесов.....	142
2.19 Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами	148
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ.....	149
3.1 Ограничения по видам целевого назначения лесов	149
3.2 Ограничения по видам особо защитных участков лесов	151
3.3 Ограничения по видам использования лесов	163
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	171
ПРИЛОЖЕНИЕ 1 Законодательные акты Российской Федерации	172
ПРИЛОЖЕНИЕ 2 Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды лесопользования, предусмотренные Лесным кодексом РФ (по состоянию на 01.10.2012)	176
ПРИЛОЖЕНИЕ 3 Характеристика путей транспорта	190
ПРИЛОЖЕНИЕ 4 Нормативы режима рубок ухода в насаждениях	

основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений	191
ПРИЛОЖЕНИЕ 5 Продолжительность проведения подсочки	195
ПРИЛОЖЕНИЕ 6 Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки	195
ПРИЛОЖЕНИЕ 7 Расчетно-технологические карты на проведение Искусственного и комбинированного лесовосстановления в лесном фонде Владимирской области	196
ПРИЛОЖЕНИЕ 8 Распределение территории Юрьев-Польского лесничества по классам природной пожарной опасности	203
ПРИЛОЖЕНИЕ 9 Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности	223
ПРИЛОЖЕНИЕ 10 Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды	227
ПРИЛОЖЕНИЕ 11 Нормативы режима осветлений и прочисток в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в лесах лесничества в целях улучшения породного состава	229
ПРИЛОЖЕНИЕ 12 Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола дерева	231
ПРИЛОЖЕНИЕ 13 Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов	232
ПРИЛОЖЕНИЕ 14 Сведения об использовании лесов для геологического изучения недр и разработки месторождений полезных ископаемых	2303
ПРИЛОЖЕНИЕ 15 Перечень нормативно-правовых актов Владимирской области	Ошибка! Закладка не определена. 34

ВВЕДЕНИЕ

Настоящий лесохозяйственный регламент Государственного казенного учреждения Владимирской области «Юрьев-Польское лесничество» (далее лесохозяйственный регламент, Юрьев-Польское лесничество) является основой для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Юрьев-Польского лесничества.

Лесохозяйственный регламент разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 №200-ФЗ (далее Лесной кодекс РФ), приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее Минприроды России) от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесов.

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования или безвозмездного срочного пользования лесными участками (ст. 24, 51, 61 Лесного кодекса РФ).

Срок действия лесохозяйственного регламента – по 31 декабря 2028 года.

Задачи лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент в соответствии со статьей 87 Лесного кодекса РФ является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии с частью 5 статьи 87 Лесного кодекса РФ и другими нормативными актами устанавливаются:

- подразделение лесов по целевому назначению;
- многоцелевое, непрерывное и неистощительное использование лесов;
- определение видов разрешенного использования лесов;
- определение возможности сочетания в пределах одного лесного участка различных видов его существующего и перспективного использования;
- возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;
- ограничения использования лесов в случаях запрета на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, запрета на проведение рубок, иных

ограничений, установленных Лесным кодексом РФ и другими Федеральными законами;

- требования к охране, защите, воспроизводству лесов и перспективного использования лесов.

Основание для разработки:

Лесохозяйственный регламент Юрьев-Польского лесничества разработан на основании государственного контракта от 23.04.2018 № 6-Т
Лесохозяйственный регламент разработан Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» 428032, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Ярославская, д.25

тел./факс: (8352) 62-66-16, E-mail: oozemly@rambler.ru
ИНН 2129056123, ОГРН 1042129024530. www.zemlya21.ru

Директор Общества с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» - Афанасьев Семён Валерианович.

Ответственные разработчики:

начальник отдела лесоустройств Комаров Николай Николаевич;

инженер отдела лесоустройств Лежнина Любовь Александровна.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в случаях:

1) изменения структуры и состояния лесов, выявленных в процессе проведения лесоустройства, специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, а также в результате лесопатологических обследований;

2) принятия или изменения нормативных правовых актов в области лесных отношений;

3) осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов (по результатам их осуществления);

4) выявления технических ошибок.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты по результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов осуществляется ежегодно не позднее 30 января года, следующего за отчетным.

При внесении изменений анализируются материалы специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, лесоустройства, лесопатологических обследований, рассчитываются новые нормативы, параметры и сроки использования лесов и требования по охране, защите и воспроизводству лесов.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в порядке, установленном пунктами 9 - 17 Составы лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений.

Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент, указан в приложениях 1, 2, 15.

Информационная база для составления лесохозяйственного регламента и внесения изменений в него

При разработке лесохозяйственного регламента и внесении изменений в него использовались:

- материалы лесоустройства 2004-2005 гг. ФГУ «Кольчугинский лесхоз»;
- материалы лесоустройства 2003-2004 гг. ФГУ «Собинский лесхоз»;
- материалы лесоустройства 2001-2004 гг. Юрьев - Польский лесхоз – филиал ГУ «Владлес»;

- материалы лесоустройства 2014 года по Шордогскому участковому лесничеству;

- материалы лесоустройства 2017 года по Юрьев-Польскому, Лучковскому, Небыловскому и Елховскому участковым лесничествам;

- статистическая отчетность Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области;

- данные государственного лесного реестра на 01.01.2018 г.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании законодательных нормативно-правовых, нормативно-технических, методических документов, перечень которых приведен в Приложениях 1,2 и 15.

ГЛАВА 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

В соответствии с частью 1 статьи 23 Лесного кодекса РФ (№ 200-ФЗ), основными территориальными единицами управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов являются лесничества. ГКУ ВО «Юрьев - Польское лесничество» департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области образовано согласно приказу Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз) от 12.09.2008 г. № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установление их границ». В состав лесничества вошли леса бывших лесхозов ФГУ «Собинский лесхоз», ФГУ «Кольчугинский лесхоз» и Юрьев - Польский лесхоз – филиал ГУ «Владлес».

В целях обеспечения реализации полномочий в области лесных отношений в соответствии с действующим законодательством Постановлением Губернатора Владимирской области от 13 октября 2011 г. № 1101 « О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений» создано Государственное казенное учреждение Владимирской области «Юрьев - Польское лесничество».

Юрьев - Польское лесничество расположено в северо-западной части Владимирской области на территории Юрьев- Польского, Собинского, Суздальского муниципальных районов и округа Кольчугино.

Лесничество граничит:

- на севере с Ярославской областью;
- на юге с Кольчугинским и Собинским лесничествами Владимирской области;
- на западе с Александровским лесничеством Владимирской области и Ярославской областью;
- на востоке с Суздальским лесничеством Владимирской области и Ивановской областью.

Общая площадь Юрьев - Польского лесничества – 56082 га.

Шордогское-14748 га, Лучковское-10759 га, Елховское-11217 га, Небыловское - 7647 га, Юрьев-Польское-11711 га.

Контора лесничества находится в городе Юрьев - Польский Владимирской области.

Почтовый адрес:

601800, Владимирская область, г. Юрьев - Польский, ул. Луговая, д. 1Б.

Телефон: 8(49246) 21146.

1.1.2 Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Согласно приказу Рослесхоза от 12.09.2008 г. № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установление их границ», территория Юрьев - Польского лесничества разделена на 5 участковых лесничеств. В целях устойчивого управления лесами и удобства ведения государственного лесного реестра, Юрьев - Польское участковое лесничество поделено на 1-ый и 2-ой мастерские участки, сформированные из лесов, ранее находившихся во владении сельскохозяйственных организаций, поделены на урочища.

Таблица 1

Структура Юрьев - Польского лесничества

№№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Административный район	Площадь, га	
1	2	3	4	5	6	
1	Шордогское	-	1-133	Юрьев - Польский	14748	
2	Лучковское	-	1-93	Юрьев - Польский	10759	
3	Елховское		1-67,100-110	Юрьев - Польский	8359	
			68-99	Кольчугинский	2858	
Итого по участковому лесничеству					11217	
4	Небыловское		1-15,19,20,22-32,	Юрьев - Польский	6051	
			35-56,58-60,62,			
			17,18,21,33,34,57	Суздальский	427	
			61,63-69,75,76	Собинский	1169	
Итого по участковому лесничеству					7647	
5	Юрьев - Польское	1-ый мастерский участок			Юрьев - Польский	
		Беляницыно	1-2	132		
		Веска	1-3	221		
		Дзержинского	1-7	962		
		Кинобол	1	51		
		Конный завод	1-7	1061		
		Матвейцево	1-2	312		
		Нестерово	1-9	516		
		Ополье	1-3	485		
		Симское	1-12	1102		
		Энтузиаст	1-2	222		
		Рябининское	1-5	1181		
Итого по мастерскому участку					6245	

№№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Административный район	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
	Юрьев - Польское	2-ой мастерский участок		Юрьев - Польский	224
		Андреевское	1-2		47
		Красносельское	1		
	Юрьев - Польское	Леднево	1-8	Юрьев - Польский	640
		им. Ленина	1-3		381
		Невежино	1-9		1025
		Шипилово	1		73
		Шихобалово	1-2		251
		им. Тимирязева	1-5		735
		Сосновоборское	1-9		1144
		Небыловское	1-4		561
		Призыв	1-7		385
		Итого по мастерскому участку			
Итого по участковому лесничеству					11711
Всего по лесничеству					56082
в том числе по административным районам:					
Юрьев - Польский					51628
<i>Округ Кольчугино</i>					2858
Суздальский					427
Собинский					1169

1.1.3 Территориальное расположение лесничества

Территориальное расположение лесничества, разделение его по лесорастительным зонам и лесным районам представлено на карте-схеме Владимирской области.

Расположение участковых лесничеств, лесных урочищ, объектов лесной и не связанной с созданием лесной инфраструктуры показано на прилагаемой карте-схеме лесничества.

1.1.4 Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

Согласно Перечню лесорастительных зон РФ и перечню лесных районов РФ, утвержденному приказом Рослесхоза от 09.03.2011 г. № 61, вся территория Юрьев - Польского лесничества относится к лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, к лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части РФ.

Таблица 2

Распределение лесов Юрьев - Польского лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4			5	6
1	Шордогское	Хвойно-широколиственных лесов	Хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части РФ	Зона средней лесопатологической угрозы, Северо-западный лесозащитный район	2 район Сосны обыкновенной, 3 район Ели Европейской, 1 район Дуба черешчатого	1-133	14748
2	Лучковское					1-93	10759
3	Елховское					1-110	11217
4	Небыловское					1-15,17-76	7647
5	Юрьев - Польское					вся территория	11711
Всего по лесничеству							56082

В соответствии с приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования» Юрьев-Польское лесничество отнесено к 2 району по Сосне обыкновенной, 3 району Ели Европейской и 1 району по Дубу черешчатому.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на тематической карте-схеме.

Лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы) Юрьев-Польского лесничества определено в соответствии с приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования» и Лесного плана Владимирской области.

1.1.5 Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов

Леса Юрьев - Польского лесничества в соответствии с Лесным кодексом РФ от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ по целевому назначению отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

Распределение защитных лесов лесничества по их категориям произведено в соответствии с требованиями статьи 102 Лесного кодекса РФ, статьями 8 и 8.1 Федерального закона от 04.12.2006 г. № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса РФ» и другими нормативно-правовыми актами (постановления, распоряжения, приказы, приведенные в таблице 3, графа 5).

Защитные леса, составляющие 41,6 % покрытых лесной растительностью земель лесничества, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных функций с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполнением ими полезных функций.

С учетом особенностей правового режима защитных лесов лесничества выделены следующие категории защитных лесов:

1) Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:

а) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации (0,9 %).

Защитные полосы лесов предназначены для защиты дорог от снежных и песчаных заносов, лавин, оползней, обвалов, ветровой и водной эрозии, снижения неблагоприятных аэродинамических воздействий на движущийся транспорт, выполнения санитарно-гигиенических, оздоровительных функций леса, снижение уровня шума и загрязнения окружающей среды.

Ширина указанной категории защитных лесов соответствует ГОСТу 17.5.3.02-90 «Охрана природы. Земли. Нормы выделения на землях государственного лесного фонда защитных полос вдоль железных и автомобильных дорог»;

б) лесопарковые зоны (0,9 %).

Леса данной категории выполняют санитарно-гигиенические, средозащитные функции и создают оптимальные условия для отдыха населения.

2) Ценные леса:

а) запретные полосы лесов расположенные вдоль водных объектов (23,0 %);

б) противоэрозионные леса (16,8 %);

Эти леса предохраняют берега от эрозии и разрушения, выполняют роль естественного фильтра, и обеспечивают чистоту воды в реке.

Эксплуатационные леса составляют 58,4 % от общей площади Юрьев - Польского лесничества. Таким образом, основным направлением использования лесов лесничества является максимально эффективное получение высококачественной дре-

веса и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Существующее распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов приведено в таблице 3.

Таблица 3

Распределение лесов Юрьев - Польского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	6	
Всего лесов:				56082		
	Шордогское	-	1-133	14748		
	Лучковское	-	1-93	10759	-	
	Елховское	-	1-110	11217		
	Небыловское	-	1-15, 17-76	7647		
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок				
		Беляницыно	1-2	132		
		Веска	1-3	221		
		Дзержинского	1-7	962		
		Кинобол	1	51		
		Конный завол	1-7	1061		
		Матвейцево	1-2	312		
		Нестерово	1-9	516		
		Ополье	1-3	485		
		Симское	1-12	1102		
		Энтузиаст	1-2	222		
		Рябининское	1-5	1181		
		Итого по мастерскому участку			6245	
		Андреевское	1-2	224		
		Красносельское	1	47		
		Леднево	1-8	640		
		им. Ленина	1-3	381		
		Невежино	1-9	1025		
		Шипилово	1	73		
		Шихобалово	1-2	251		
		им. Тимирязева	1-5	735		
		Сосновоборское	1-9	1144		
		Небыловское	1-4	561		
		Призыв	1-7	385		
		Итого по мастерскому участку			5466	
		Итого по участковому лесничеству			11711	
1 Защитные леса, всего				23315	Лесной кодекс РФ, приказ МПР РФ от 06.02.2008 г. № 31	
в том числе:						
Леса, расположенные в водоохраных зонах				-		

продолжение таблицы 3

Целевое назначение	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	6	
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:				1024	Лесной кодекс РФ	
в том числе:						
Всего по категории защитности:				495	Распоряжения СНК СССР от	
Защитные полосы лесов, распо-	Лучковское	-	части кварталов: 38,39	136	07.04.1946 г. № 781; СМ РСФСР	
	Елховское	-	108,109,110 части квартала:	233		
	Юрьев - Польское	1-ый мастерский участок				
		Матвейцево		части квартала: 1		51
		Нестерово		части кварталов: 1,6,7,8,9		57
		Симское		части кварталов: 11,12		18
Итого по участковому лесничеству			126			
Всего по категории защитности:				529		
Лесопарковые зоны	Небыловское	-	28-32	529	Лесной кодекс РФ Распоряжение Губернатора Владимирской области от 22.06.2012 № 272-р, распоряжение администрации Владимирской области от 28.07.2015 № 403-р г. № 484; от 14.03.2009 г. № 32-ФЗ	
1.3 Ценные леса, всего:				22291	Лесной кодекс РФ	
в том числе:						

продолжение таблицы 3

Целевое назначение	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
Всего по категории защитности:				12917	Лесной кодекс РФ
	Шордогское	-	1-33,36,42-49	5034	
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Лучковское	-	1-37,40-52,60-64,72-75,83-85	7311	
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок			
		Нестерово	2-5 части кварталов:	378	
		Симское	1, 2,	194	
		Итого по участковому лесничеству		572	
Всего по категории защитности:				9374	Распоряжения СМ РСФСР от 29.07.1982 г.; приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 09.04.1993 г. № 82
Противоэрозионные леса	Небыловское	-	1-15,17-25,33,34,37,38,45-47,53,54,57,	4103	
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок			
		Беляницыно	1-2	132	
		Веска	1-3	221	
		Кинобол	1	51	
		Матвейщево	2; часть квартала: 1	261	
		Энтузиаст	1-2	222	
		Рябининское	1-2	678	
		Итого по мастерскому участку		1565	
	2-ой мастерский участок				
Андреевское	1-2	224	Распоряжение		

продолжение таблицы 3

Целевое назначение	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	6	
		Красносельское	1	47	СМ РСФСР от 29.07.1982 г. приказ Федеральной службы лесного хозяйст-	
		Леднево	1-8	640		
		им. Ленина	1-3	381		
		Шипилово	1	73		
		Шихобалово	1-2	251		
		Сосновоборское	1-9	1144		
		Небыловское	1-4	561		
		Призыв	1-7	385		
		Итого по мастерскому участку		3706		
		Итого по участковому лесничеству		5271		
Всего:				32767	Лесной кодекс РФ.	
	Шордогское	-	34-35,37-41,50-133	9714		
	Лучковское	-	53-59,65-71,76-82, 86-93 части кварталов:	3312		
Эксплуатационные леса	Елховское	-	1-105,107	10984		
	Небыловское	-	26,27,35,36,39-44,48-52,55,56,58,64-	3015		
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок				
		Дзержинского		1-7		962
		Конный завод		1-7		1061
		Нестерово		части кварталов: 8,9		81
		Ополье		1-3		485
		Симское		3-10; части кварталов: 11,12		890
		Рябининское		3-5		503
		Итого по мастерскому участку				3982
		2-й мастерский участок				
		Невежино		1-9		1025
		им. Тимирязева		1-5		735
		Итого по мастерскому участку			1760	
		Итого по участковому лесничеству			5742	
3 Резервные леса				-	-	

Лесным кодексом РФ (от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ) определена новая категория защитных лесов – «Леса, расположенные в водоохранных зонах», которая ранее в лесах Российской Федерации не выделялась. Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, установлен ст. 104 Лесного кодекса РФ. Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов – приказом Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах; лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а так же лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Леса, расположенные в водоохранных зонах, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов, при условии, если это совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, использование токсичных препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, использование лесов в целях создания лесных плантаций, проведение реконструкции малоценных лесных насаждений путем сплошной вырубki. При уходе за лесами данной категории защитных лесов осуществляются рубки ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений высокой полноты из наиболее долговечных древесных пород (дуба, сосны, ели, лиственницы), эффективно выполняющих водоохранные функции.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации (далее – МПР РФ) от 18.03.2008 г. № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации» границы водоохранных зон устанавливаются субъектом Российской Федерации в рамках осуществления отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, реализация которых передана органами государственной власти субъектов Российской Федерации. На основании установленных границ водоохранных зон при проведении лесоустройства осуществляется проектирование данной категории защитных лесов и определяется ее площадь.

В настоящее время категория защитных лесов, «Леса, расположенные в водоохранных зонах», на территории Юрьев-Польского лесничества не выделена, поэтому информация об их площади и других характеристиках не приводится.

Вместе с тем, в целях обеспечения правового режима данной категории лесов, приказом Рослесхоза от 19.12.2007 г. № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам» (п.п. 1 пункта 4) органам государственной власти субъектов Российской Федерации рекомендовано выделять леса, которые должны относиться к лесам, расположенным в водоохранных зонах, при разработке проектов ос-

воения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки.

Таким образом, при разработке проектов освоения лесов следует учитывать водоохранную зону рек или ручьев, ширина которой определена пунктом 4 ст. 65 Водного кодекса РФ в зависимости от их протяженности:

- до десяти километров – в размере пятидесяти метров;
- от десяти до пятидесяти километров – в размере ста метров;
- от пятидесяти километров и более – в размере двухсот метров.

Перечень основных рек, озер и речек, вдоль которых следует выделять категорию защитных лесов: леса, расположенные в водоохраных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки, приводятся в таблице 3.1.

Таблица 3.1

Перечень основных водных объектов на территории
Юрьев- Польского лесничества

№ П.П.	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяжённость, км		Нормативная ширина водоохранных зон, м	Местоположение		Классификация водоохранной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества		Участковое лесничество, урочище	№ кварталов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Шоса	Нерль (правый берег)	14	3,5	100	Лучковское	20	
				0,4		Юрьев - Польское, урочище Нестерово	3	
				3,5		Юрьев - Польское урочище, Нестерово	8	
2	Ручей без названия (д. Пенье)	Шоса (левый берег)	6	0,3	50	Лучковское	26	
				0,9		Юрьев - Польское, урочище Симское	5	
3	Селекша	Нерль	68	1,8	200	Лучковское	89, 90	

		(правый берег)		1,1		Шордогское	25	
				5,5		Елховское	22, 23, 16, 17, 18, 12	
4	Кожучка	Селекша (правый берег)	4	2,0	50	Шордогское	53, 67, 40	
5	Вёска	Селекша (левый берег)	6	2,1	50	Шордогское	37, 38, 51	
6	Волкуша	Селекша (правый берег)	5	2,3	50	Шордогское	52, 65, 80	
7	Ручей без названия (недалеко от д. Алексино)	Селекша (правый берег)	7	0,7	50	Шордогское	122, 130	
				2,3		Юрьев - Польское, урочище Вёска	1	
8	Пиклия (Пиглия)	Нерль (правый берег)	16	3,8	100	Шордогское	27, 15, 113, 104	
				0,5		Юрьев - Польское, урочище им. Дзержинского	1	
9	Шордога	Пиклия (правый берег)	7	0,3	50	Шордогское	58	
10	Бабка	Нерль (правый берег)	5	1,5	100	Лучковское	49, 37	
11	Любань	Кисть (правый берег)	9	1,0	50	Елховское	6	
12	Колокша	Клязьма (левый берег)	146	3,8	200	Елховское	30, 40, 41, 32	
13	Яхрома	Колокша (левый берег)	19	0,9	100	Небыловское	45	
14	Томушка	Колокша (правый берег)	4,5	1,2	50	Небыловское	61	
15	Тома	Колокша (левый берег)	20	3,8	100	Небыловское	26, 25, 39	
16	Тихтонка (Шаховка)	Колокша (пра-	6,5	0,7	50	Небыловское	53	

		вый бе- рег)						
17	Ручей Маленький	Колок- ша (ле- вый бе- рег)	5	1,2	50	Небыловское	23	
18	Черная	Колок- ша (пра- вый бе- рег)	15	3,3	100	Небыловское	48	
19	Кучка (Куческая)	Колок- ша (пра- вый бе- рег)	15	2,2	100	Юрьев - Поль- ское, урочище Сосновобор- ское	2	
20	Ручей без названия (пос.Сосно- -вый Бор)	Кучка (левый берег)	2	0,7	50	Юрьев - Польское, урочище Со- сновоборское	2	
21	Задняя (пос. Хвойный)	Колок- ша(левы й берег)	3	1,6	50	Юрьев - Польское, урочище Ополье 2		
22	Погорелка	Колок- ша(прав ый бе- рег)	4	2,1	50	Юрьев - Польское, урочище Конный завод	5, 6	
23	Пекша	Клязьма (левый берег)	127	4,2	200	Елховское	52, 46, 37, 28	

Примечание: вдоль рек и ручьев, протяженностью менее десяти километров, не вошедших в таблицу 3.1 и являющихся притоками 2 и 3 порядка вышеперечисленных рек ширина водоохранных зон должна составлять пятьдесят метров по каждому берегу.

В пределах водоохранных зон согласно Водному кодексу РФ выделяются прибрежные защитные полосы.

Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет тридцать метров для обратного или нулевого уклона, сорок метров для уклона до трех градусов и пятьдесят метров для уклона три и более градуса.

Для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в размере пятидесяти метров.

Водным законодательством в лесах, расположенных в прибрежных защитных полосах, установлены следующие ограничения хозяйственной деятельности:

- не допускается ведение сельского хозяйства в части выпаса сельскохозяйственных животных и организации для них лагерей, ванн, а также выращивания сельскохозяйственных культур при распашке земель;
- не допускается выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений при распашке земель;
- движение трелевочных тракторов не допускается, рубки проводятся преимущественно в зимний период по промерзшему грунту, порубочные остатки выносятся за пределы прибрежных защитных полос;
- лесовосстановление осуществляется методами, исключающими распашку земель.

1.1.6 Характеристика лесных и нелесных земель

Общая площадь земель лесного фонда Юрьев - Польского лесничества по данным государственного реестра на 01.01.2018 г. и материалов лесоустройства – 56082 га, что составляет 3,4 % от общей площади лесов области или 3,8 % от лесов лесного фонда департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области.

Распределение территории лесничества по категориям земель приведено в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Юрьев-Польского лесничества

Показатели	Площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель лесного фонда	56082,0	100,0
Лесные земли - всего	54190,0	96,6
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	52867,0	94,3
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	1323,0	2,4
вырубки	339,0	0,6
гари		
редины		
прогалины, пустыри	87,0	0,2
другие	897	0,1
3. Нелесные земли, всего	1892,0	3,4
просеки	288,5	0,5
дороги	235,5	0,4
болота	820,0	1,5
другие	548	1,0

Основная площадь Юрьев - Польского лесничества приходится на лесные земли (96,6 %), из них покрытые лесной растительностью земли 94,3 %. Земли, не покрытые лесной растительностью, составляют 2,2 %. Нелесные земли – 3,4 % от общей площади земель лесного фонда лесничества.

1.1.7 Характеристика особо охраняемых природных территорий и объектов

В условиях избыточного антропогенного воздействия на окружающую среду одной из наиболее эффективных форм охраны природы является создание особо охраняемых природных территорий и установление специального режима их охраны.

Особо охраняемые природные территории (далее ООПТ), согласно Федеральному закону от 14.03.1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», - это участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны.

Создание ООПТ и последующее ограничение хозяйственной деятельности снижает антропогенное воздействие на ценные природные комплексы отдельные природные объекты и, таким образом, обеспечивает наилучшую их сохранность.

На территории Юрьев - Польского лесничества выделены особо охраняемые природные территории, характеристика которых приводится в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п.п	Наименование особо охраняемых объектов	Участковое лесничество	Квартала	Площадь, га	Основание к выделению
ООПТ регионального значения					
1	Комплексный заказник «Суздальская вода» и охранный зона 150 м	Небыловское	16,17,18	101	Постановление Главы администрации Владимирской области от 31.05.1995 г. № 179
2	Историко-культурный комплекс регионального значения «Парковый» и охранный зона 50 м	Юрьев - Польское, урочище «Симское»	11 (выд. 10,11,12,13, 14,15,16)	44,45	Постановление Губернатора администрации Владимирской области от 05.04.2004 года № 224
3	Государственный комплексный природный заказник регионального значения «Чистая вода»	Юрьев - Польское, урочище «Шихобалово»	2 (выд. 1,2,3,4,5,8,9, 10,12,13,14, 15,16,17,18,	123,0	Постановление Главы администрации Владимирской области от 05.11.1999

№ п.п	Наименование особо охраняемых объектов	Участковое лесничество	Квартала	Площадь, га	Основание к выделению
	и охранная зона 150 м		19,20,21,22, 27)		г. № 688
4	Государственный комплексный природный заказник регионального значения «Ольгина мыза» и охранная зона 25 м	Юрьев - Польское, урочище «Симское»	11 (выд. 6,7,8,9)	48,0	Постановление Главы администрации Владимирской области от 05.11.1999 г. № 687
5	ООПТ местного значения				
5.1	Памятник природы «Елово болото»	Юрьев - Польское, урочище «Симское»	3	22,5	Постановление Главы администрации Владимирской области от 15.11.1993 г. № 277
5.2	Памятник природы «Велико болото» и его охранная зона	Юрьев - Польское, урочище «Симское»	3	22,5	
5.3	Памятник природы «Болото Колодезное» и его охранная зона	Юрьев - Польское, урочище «Симское»	3	14,7	
5.4	Памятник природы «Аракчеевский тракт»	Юрьев - Польское, урочище «Симское», урочище «Нестерово»	На землях СПК «Симское» и СПК «Нестерово», к востоку и западу от д. Старниково	56,0	
5.5	Памятник природы «Нестеровские верховые болота»	Юрьев - Польское, урочище «Нестерово»	7	90,0	
5.6	Памятник природы «Сосново-еловый лес»	Юрьев - Польское, урочище «Сосновоборское»	2 (выд. 1-6,12-14 и т.д.)	90,0	
5.7	Памятник природы «Сосновые рощи в урочище «Баскаки»	Юрьев - Польское, урочище «Рябининское»	2 (выд. 1-3)	16,7	
5.8	Памятник природы «Ельник»	Юрьев - Польское, урочище «им. Ленина»	2 (выд. 6,10-13)	35,0	
5.9	Памятник природы «Сосновый лес по р. Тома»	Юрьев - Польское, урочище «Небыловское»	1 (выд. 7,8)	53,0	

№ п.п	Наименование особо охраняемых объектов	Участковое лесничество	Квартала	Площадь, га	Основание к выделению
5.10	Памятник природы «Дубрава в урочище «Дубки»	Юрьев - Польское, урочище «Рябининское»	3 выд. 7	21,0	Постановление Главы администрации Владимирской области от 15.11.1993 г. № 277
5.11	Памятник природы «Липовая роща в урочище «Пуп»	Юрьев - Польское, урочище «Невежино»	6	4,3	
5.12	Памятник природы «Ольховая роща»	Юрьев - Польское, урочище «Сосновоборское»	На землях СПК «Сосновоборский», к северо-западу от с. Варварино в 0,7 км.	16,0	

Режим государственных природных заказников и памятников природы области, не имеющих органов управления, регламентируется разработанными и утвержденными в установленном порядке для них положениями и паспортами, в которых перечисляются разрешённые и запрещённые виды деятельности. Контроль за соблюдением режима осуществляется органами государственного экологического контроля, в том числе лесной охраной, госохотинспекцией, а также общественными природоохранными организациями.

Для всех особо охраняемых природных территорий следует исключить:

- преобразование природных ландшафтов;
- строительство жилья и объектов рекреации (в том числе – садово-дачных поселков) вне населенных пунктов;
- дробление лесных массивов новой дорожной сетью и линейными коммуникациями;
- передачу в аренду и частную собственность земли, лесов и других природных ресурсов.

Новые ООПТ и леса национального наследия не проектируются.

1.1.8 Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

В целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов допускается создание лесной инфраструктуры (статья 13 Лесного кодекса РФ).

В целях использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (статья 14 Лесного кодекса РФ). На землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры (статья 21 Лесного кодекса РФ).

Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов утвержден Распоряжением Правительства РФ от 17 июля 2012 г. № 1283-р.

Существующие объекты лесной инфраструктуры Юрьев - Польского лесничества – это лесные дороги, квартальные просеки, окружные границы и другие объекты, необходимые для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

В лесном фонде лесничества насчитывается 508 км автомобильных дорог, из которых 500 км грунтовые. Плотность дорог составляет 9,4 км на 1000 га земель, покрытых лесной растительностью. Все дороги лесохозяйственного назначения сезонного действия.

Автомобильные дороги регионального значения соединяют районный центр с городами Кольчугино, Владимир, городом Гаврилов Посад Ивановской области и Переславль-Залесский Ярославской области.

Дороги муниципального или местного значения связывают районный центр с населенными пунктами или имеют примыкание к автодорогам регионального значе-

ния. Сеть лесных дорог лесничества достаточно развита для обеспечения устойчивого управления лесами и организации тушения лесных пожаров.

Также установлено проведение мероприятий, связанных с созданием лесной инфраструктуры – разрубка и расчистка квартальных просек и окружных границ..

Характеристика путей транспорта приводится в Приложении 3.

Характеристика существующих объектов лесной инфраструктуры приведена в таблице 4.2.

Таблица 4.2

Характеристика существующих объектов лесной инфраструктуры в Юрьев - Польском лесничестве

№ п/п	Наименование объекта	Всего	
		га	км
1	2	3	4
1	Просеки квартальные	206,8	797,8
	в том числе, требующие расчистки и (или) разрубки	53	212
2	Граничные линии	81,7	726,9
	в том числе, требующие расчистки и (или) разрубки	10	20
3	Разрывы противопожарные	50,3	23,2
	в том числе, требующие расчистки и (или) разрубки	12	24
4	Канавы мелиоративные	39,6	139,4

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускается для:

- осуществления работ по геологическому изучению недр;
- разработки месторождений полезных ископаемых;
- использование водохранилищ и иных искусственных водных объектов, также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов;

- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление рекреационной деятельности;
- осуществление религиозной деятельности.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры, объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда в лесничестве не обозначены.

1.1.9 Подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры приведено на поквартальной карте-схеме Юрьев - Польского лесничества.

1.2 Виды разрешенного использования лесов

Использование лесов – воздействие на экосистемы лесного фонда и лесной растительности в целях удовлетворения потребностей отраслей хозяйства и населения в различных продуктах и полезностях леса, а также при проведении в лесу работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, при строительстве и функционировании объектов и осуществлении других мероприятий различного назначения, влияющих на состояние и воспроизводство лесов.

Все леса лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам. Приоритеты их освоения должны отвечать целям сохранения средообразующих, водоохраных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций с одновременным использованием лесов, совместимым с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (часть 4 статьи 12 Лесного кодекса РФ).

На территории лесничества в зависимости от целевого назначения лесов, категорий защитных лесов, действующих ООПТ, особо защитных участков лесов определены следующие виды и зоны планируемого освоения лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;

- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений;
- выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

Леса могут использоваться для одной или нескольких целей.

Планируемые виды разрешенного использования лесов на территории Юрьев - Польского лесничества в разрезе участков лесничеств и урочищ, приведены в таблице 5.

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)	Площадь, га	
1	2	3	4	
Заготовка древесины	Шордогское	1-133	14748	
	Лучковское	1-93	10759	
	Елховское	1-110	11217	
	Небыловское	1-15,17-76	7647	
	Юрьев-Польское	1-й мастерский участок		
		Беяницыно	1-2	132
		Веска	1-3	221
		Дзержинского	1-7	962
		Кинобол	1	51
		Конный завод	1-7	1061
		Матвейцево	1-2	312
		Нестерово	1-9	516
		Ополье	1-3	485
		Симское	1-12	1102
		Энтузиаст	1-2	222

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)		Площадь, га		
1	2	3		4		
		Рябининское	1-5	1181		
		Итого по мастерскому участку		6245		
		2-й мастерский участок				
		Андреевское	1-2	224		
		Красносельское	1	47		
		Леднево	1-8	640		
		им. Ленина	1-3	381		
		Невежино	1-9	1025		
		Шипилово	1	73		
		Шихобалово	1-2	251		
		им. Тимирязева	1-5	735		
		Сосновоборское	1-9	1144		
		Небыловское	1-4	561		
		Призыв	1-7	385		
		Итого по мастерскому участку		5466		
		Итого по участковому лесничеству		11711		
Итого по виду использования				56082		
Заготовка живицы	Шордогское	34-35,37-41,50-133		9714		
	Лучковское	53-59,65-71,76-82,86-93		3312		
	Елховское	части кварталов: 1-105,107		10984		
	Небыловское	26,27,35,36,39-44,48-52,55,56,58,64-66,70-76		3015		
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок				
		Дзержинского	1-7		962	
		Конный завод	1-7		1061	
		Нестерово	части кварталов: 8,9		81	
		Ополье	1-3		485	
		Симское	3-10		890	
			части кварталов:			
		Рябининское	3-5		503	
				Итого по мастерскому участку		3982
				2-й мастерский участок		1760
		Невежино	1-9		1025	
	им. Тимирязева	1-5		735		
		Итого по мастерскому участку		1760		
		Итого по участковому лесничеству		5742		
Итого по виду использования				32767		
	Шордогское	1-133		14748		
	Лучковское	1-93		10759		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)		Площадь, га		
1	2	3		4		
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Елховское	1-110		11217		
	Небыловское	1-15,17-76		7647		
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок				
		Беяницыно	1-2	132		
		Веска	1-3	221		
		Дзержинского	1-7	962		
		Кинобол	1	51		
		Конный завод	1-7	1061		
		Матвейцево	1-2	312		
		Нестерово	1-9	516		
		Ополье	1-3	485		
		Симское	1-12	1102		
		Энтузиаст	1-2	222		
		Рябининское	1-5	1181		
		Итого по мастерскому участку			6245	
		Юрьев - Польское	2-й мастерский участок			
			Андреевское	1-2	224	
	Красносельское		1	47		
	Леднево		1-8	640		
	им. Ленина		1-3	381		
Невежино	1-9		1025			
Шипилово	1		73			
Шихобалово	1-2		251			
им. Тимирязева	1-5		735			
Сосновоборское	1-9		1144			
Небыловское	1-4		561			
Призыв	1-7		385			
Итого по мастерскому участку			5466			
Итого по участковому лесничеству			11711			
Итого по виду использования				56082		
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Шордогское	1-133		14748		
	Лучковское	1-93		10759		
	Елховское	1-110		11217		
	Небыловское	1-15,17-76		7647		
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок				
		Беяницыно	1-2	132		
		Веска	1-3	221		
		Дзержинского	1-7	962		
		Кинобол	1	51		
		Конный завод	1-7	1061		
Матвейцево		1-2	312			
Нестерово	1-9	516				
Ополье	1-3	485				

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)		Площадь, га
1	2	3		4
		Симское	1-12	1102
		Энтузиаст	1-2	222
		Рябининское	1-5	1181
		Итого по мастерскому участку		6245
	Юрьев-Польское	2-й мастерский участок		
		Андреевское	1-2	224
		Красносельское	1	47
		Леднево	1-8	640
		им. Ленина	1-3	381
		Невежино	1-9	1025
		Шипилово	1	73
		Шихобалово	1-2	251
		им. Тимирязева	1-5	735
		Сосновоборское	1-9	1144
		Небыловское	1-4	561
		Призыв	1-7	385
		Итого по мастерскому участку		5466
		Итого по участковому лесничеству		11711
Итого по виду использования				56082
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства*	Шордогское	1-133		14748
	Лучковское	1-93		10759
	Елховское	1-110		11217
	Небыловское	1-15,19-27,33-76		7017
		1-й мастерский участок		
		Беляницыно	1-2	132
		Веска	1-3	221
		Дзержинского	1-7	962
		Кинобол	1	51
		Конный завод	1-7	1061
		Матвейцево	1-2	312
		Нестерово	1-9	516
		Ополье	1-3	485
		Симское	1-12	1102
		Энтузиаст	1-2	222
		Рябининское	1-5	1181
		Итого по мастерскому участку		6245
		2-й мастерский участок		
		Андреевское	1-2	224
		Красносельское	1	47
	Леднево	1-8	640	
	им. Ленина	1-3	381	
	Невежино	1-9	1025	
	Шипилово	1	73	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)		Площадь, га	
1	2	3		4	
		Шихобалово	1-2	251	
		им. Тимирязева	1-5	735	
		Сосновоборское	1-9	1144	
		Небыловское	1-4	561	
		Призыв	1-7	385	
		Итого по мастерскому участку		5466	
		Итого по участковому лесничеству		11711	
Итого по виду использования				55452	
Ведение сельского хозяйства**	Шордогское	1-133		14748	
	Лучковское	1-93		10759	
	Елховское	1-110		11217	
	Небыловское	1-15,19-27,33-76		7017	
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок			
		Беляницыно	1-2	132	
		Веска	1-3	221	
		Дзержинского	1-7	962	
		Кинобол	1	51	
		Конный завод	1-7	1061	
		Матвейцево	1-2	312	
		Нестерово	1-9	516	
		Ополье	1-3	485	
		Симское	1-12	1102	
		Энтузиаст	1-2	222	
		Рябининское	1-5	1181	
		Итого по мастерскому участку		6245	
		2-й мастерский участок			
		Андреевское	1-2	224	
		Красносельское	1	47	
		Леднево	1-8	640	
		им. Ленина	1-3	381	
		Невежино	1-9	1025	
		Шипилово	1	73	
		Шихобалово	1-2	251	
		им. Тимирязева	1-5	735	
		Сосновоборское	1-9	1144	
Небыловское	1-4	561			
Призыв	1-7	385			
Итого по мастерскому участку		5466			
Итого по участковому лесничеству		11711			
Итого по виду использования				55452	
Осуществление науч-	Шордогское	1-133		14748	
	Лучковское	1-93		10759	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)	Площадь, га	
1	2	3	4	
но-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Елховское	1-110	11217	
	Небыловское	1-15,17-76	7647	
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок		
		Беляницыно	1-2	132
		Веска	1-3	221
		Дзержинского	1-7	962
		Кинобол	1	51
		Конный завод	1-7	1061
		Матвейцево	1-2	312
		Нестерово	1-9	516
		Ополье	1-3	485
		Симское	1-12	1102
		Энтузиаст	1-2	222
		Рябининское	1-5	1181
		Итого по мастерскому участку		6245
		2-й мастерский участок		
		Андреевское	1-2	224
		Красносельское	1	47
		Леднево	1-8	640
		им. Ленина	1-3	381
		Невежино	1-9	1025
		Шипилово	1	73
		Шихобалово	1-2	251
		им. Тимирязева	1-5	735
		Сосновоборское	1-9	1144
	Небыловское	1-4	561	
	Призыв	1-7	385	
Итого по мастерскому участку		5466		
Итого по участковому лесничеству		11711		
Итого по виду использования			56082	
Осуществление рекреационной деятельности***	Шордогское	1-133	14748	
	Лучковское	1-93	10759	
	Елховское	1-110	11217	
	Небыловское	1-15,17-76	7647	
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок		
		Беляницыно	1-2	132
		Веска	1-3	221
		Дзержинского	1-7	962
		Кинобол	1	51
		Конный завод	1-7	1061
		Матвейцево	1-2	312
Нестерово	1-9	516		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)		Площадь, га	
1	2	3		4	
		Ополье	1-3	485	
		Симское	1-12	1102	
		Энтузиаст	1-2	222	
		Рябининское	1-5	1181	
		Итого по мастерскому участку			6245
		2-й мастерский участок			
		Андреевское	1-2	224	
		Красносельское	1	47	
		Леднево	1-8	640	
		им. Ленина	1-3	381	
		Невежино	1-9	1025	
		Шипилово	1	73	
		Шихобалово	1-2	251	
		им. Тимирязева	1-5	735	
		Сосновоборское	1-9	1144	
		Небыловское	1-4	561	
		Призыв	1-7	385	
		Итого по мастерскому участку			5466
Итого по участковому лесничеству			11711		
Итого по виду использования				56082	
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Шордогское	34-35,37-41,50-133		9714	
	Лучковское	53-59,65-71,76-82,86-93		3312	
		части кварталов:			
	Елховское	1-105,107		10984	
		части квартала:			
	Небыловское	26,27,35,36,39-44,48-52,55,56,58,64-66,70-76		3015	
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок			
		Дзержинского	1-7	962	
		Конный завод	1-7	1061	
		Нестерово	части кварталов: 8,9		81
		Ополье	1-3	485	
		Симское	3-10		890
			части кварталов:		
		Рябининское	3-5	503	
Итого по мастерскому участку			3982		
2-й мастерский участок					
Невежино	1-9	1025			
им. Тимирязева	1-5	735			

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)		Площадь, га	
1	2	3		4	
		Итого по мастерскому участку		1760	
		Итого по участковому лесничеству		5742	
Итого по виду использования				32767	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Шордогское	1-133		14748	
	Лучковское	1-93		10759	
	Елховское	1-110		11217	
	Небыловское	1-15,19-76		7546	
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок			
		Беяницыно	1-2	132	
		Веска	1-3	221	
		Дзержинского	1-7	962	
		Кинобол	1	51	
		Конный завод	1-7	1061	
		Матвейцево	1-2	312	
		Нестерово	1-9	516	
		Ополье	1-3	485	
		Симское	1-12	1102	
		Энтузиаст	1-2	222	
		Рябининское	1-5	1181	
		Итого по мастерскому участку			6245
		2-й мастерский участок			
		Андреевское	1-2	224	
		Красносельское	1	47	
		Леднево	1-8	640	
		им. Ленина	1-3	381	
		Невежино	1-9	1025	
		Шипилово	1	73	
		Шихобалово	1-2	251	
		им. Тимирязева	1-5	735	
	Сосновоборское	1-9	1144		
	Небыловское	1-4	561		
Призыв	1-7	385			
Итого по мастерскому участку			5466		
Итого по участковому лесничеству			11711		
Итого по виду использования				55981	
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Шордогское	1-133		14748	
	Лучковское	1-93		10759	
	Елховское	1-110		11217	
	Небыловское	1-15,19-76		7546	
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок			
		Беяницыно	1-2	132	
		Веска	1-3	221	
		Дзержинского	1-7	962	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)		Площадь, га		
1	2	3		4		
		Кинобол	1	51		
		Конный завод	1-7	1061		
		Матвейцево	1-2	312		
		Нестерово	1-9	516		
		Ополье	1-3	485		
		Симское	1-12	1102		
		Энтузиаст	1-2	222		
		Рябининское	1-5	1181		
		Итого по мастерскому участку			6245	
		2-й мастерский участок				
		Андреевское	1-2	224		
		Красносельское	1	47		
		Леднево	1-8	640		
		им. Ленина	1-3	381		
		Невежино	1-9	1025		
		Шипилово	1	73		
		Шихобалово	1-2	251		
		им. Тимирязева	1-5	735		
		Сосновоборское	1-9	1144		
		Небыловское	1-4	561		
		Призыв	1-7	385		
		Итого по мастерскому участку			5466	
		Итого по участковому лесничеству			11711	
		Итого по виду использования				55981
		Выполнение работ по геологическому изучению недр	Шордогское	1-133	14748	
			Лучковское	1-93	10759	
			Елховское	1-110	11217	
Небыловское	1-15,17-76		7647			
1-й мастерский участок						
Беляницыно	1-2		132			
Веска	1-3		221			
Дзержинского	1-7		962			
Кинобол	1		51			
Конный завод	1-7		1061			
Матвейцево	1-2		312			
Нестерово	1-9		516			
Ополье	1-3		485			
Симское	1-12		1102			
Энтузиаст	1-2		222			
Рябининское	1-5		1181			
Итого по мастерскому участку			6245			
2-й мастерский участок						
Андреевское	1-2		224			

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)		Площадь, га	
1	2	3		4	
		Красносельское	1	47	
		Леднево	1-8	640	
		им. Ленина	1-3	381	
		Невежино	1-9	1025	
		Шипилово	1	73	
		Шихобалово	1-2	251	
		им. Тимирязева	1-5	735	
		Сосновоборское	1-9	1144	
		Небыловское	1-4	561	
		Призыв	1-7	385	
		Итого по мастерскому участку			5466
		Итого по участковому лесничеству			11711
Итого по виду использования				56082	
Разработка месторождений полезных ископаемых	Шордогское	1-133		14748	
		1-93		10759	
		1-110		11217	
		1-15,19-27,33-76		7017	
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок			
		Беляницыно	1-2	132	
		Веска	1-3	221	
		Дзержинского	1-7	962	
		Кинобол	1	51	
		Конный завод	1-7	1061	
		Матвейцево	1-2	312	
		Нестерово	1-9	516	
		Ополье	1-3	485	
		Симское	1-12	1102	
		Энтузиаст	1-2	222	
		Рябининское	1-5	1181	
		Итого по мастерскому участку			6245
		2-й мастерский участок			
		Андреевское	1-2	224	
		Красносельское	1	47	
		Леднево	1-8	640	
		им. Ленина	1-3	381	
		Невежино	1-9	1025	
		Шипилово	1	73	
	Шихобалово	1-2	251		
	им. Тимирязева	1-5	735		
Сосновоборское	1-9	1144			
Небыловское	1-4	561			
Призыв	1-7	385			
Итого по мастерскому участку			5466		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)		Площадь, га	
1	2	3		4	
		Итого по участковому лесничеству		11711	
Итого по виду использования				55452	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	Шордогское	1-133		14748	
	Лучковское	1-93		10759	
	Елховское	1-110		11217	
	Небыловское	1-15,19-76		7546	
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок			
		Беляницыно	1-2		132
		Веска	1-3		221
		Дзержинского	1-7		962
		Кинобол	1		51
		Конный завод	1-7		1061
		Матвейцево	1-2		312
		Нестерово	1-9		516
		Ополье	1-3		485
		Симское	1-12		1102
		Энтузиаст	1-2		222
		Рябининское	1-5		1181
		Итого по мастерскому участку			6245
		2-й мастерский участок			
		Андреевское	1-2		224
		Красносельское	1		47
		Леднево	1-8		640
		им. Ленина	1-3		381
		Невежино	1-9		1025
		Шипилово	1		73
		Шихобалово	1-2		251
	им. Тимирязева	1-5		735	
	Сосновоборское	1-9		1144	
Небыловское	1-4		561		
Призыв	1-7		385		
Итого по мастерскому участку			5466		
Итого по участковому лесничеству			11711		
Итого по виду использования				55981	
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов****	Шордогское	1-133		14748	
	Лучковское	1-93		10759	
	Елховское	1-110		11217	
	Небыловское	1-15,17-76		7647	
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок			
		Беляницыно	1-2		132
	Веска	1-3		221	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)		Площадь, га		
1	2	3		4		
		Дзержинского	1-7	962		
		Кинобол	1	51		
		Конный завод	1-7	1061		
		Матвейщев	1-2	312		
		Нестерово	1-9	516		
		Ополье	1-3	485		
		Симское	1-12	1102		
		Энтузиаст	1-2	222		
		Рябининское	1-5	1181		
		Итого по мастерскому участку			6245	
		2-й мастерский участок				
		Андреевское	1-2	224		
		Красносельское	1	47		
		Леднево	1-8	640		
		им. Ленина	1-3	381		
		Невежино	1-9	1025		
		Шипилово	1	73		
		Шихобалово	1-2	251		
		им. Тимирязева	1-5	735		
		Сосновоборское	1-9	1144		
		Небыловское	1-4	561		
		Призыв	1-7	385		
		Итого по мастерскому участку			5466	
		Итого по участковому лесничеству			11711	
		Итого по виду использования				56082
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Шордогское	34-35,37-41,50-133		9714
Лучковское	53-59,65-71,76-82,86-93		3312			
	части кварталов: 1-105,107					
Елховское	части квартала:		10984			
Небыловское	26,27,35,36,39-44,48-52,55,56,58,64-66,70-76		3015			
	1-й мастерский участок					
Юрьев - Польское	Дзержинского		1-7	962		
	Конный завод		1-7	1061		
	Нестерово		части кварталов: 8,9		81	
	Ополье		1-3	485		
	Симское	3-10		890		
		части кварталов:				
Рябининское	3-5		503			

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)		Площадь, га
1	2	3		4
		Итого по мастерскому участку		3982
		2-й мастерский участок		
		Невежино	1-9	1025
		им. Тимирязева	1-5	735
		Итого по мастерскому участку		1760
		Итого по участковому лесничеству		5742
Итого по виду использования				32767
Осуществление религиозной деятельности	Шордогское	1-133		14748
	Лучковское	1-93		10759
	Елховское	1-110		11217
	Небыловское	1-15,19-76		7546
		1-й мастерский участок		
		Беляницыно	1-2	132
		Веска	1-3	221
		Дзержинского	1-7	962
		Кинобол	1	51
		Конный завод	1-7	1061
		Матвейцево	1-2	312
		Нестерово	1-9	516
		Ополье	1-3	485
		Симское	1-12	1102
		Энтузиаст	1-2	222
		Рябининское	1-5	1181
		Итого по мастерскому участку		6245
		2-й мастерский участок		
		Андреевское	1-2	224
		Красносельское	1	47
		Леднево	1-8	640
		им. Ленина	1-3	381
		Невежино	1-9	1025
		Шипилово	1	73
		Шихобалово	1-2	251
		им. Тимирязева	1-5	735
		Сосновоборское	1-9	1144
		Небыловское	1-4	561
		Призыв	1-7	385
		Итого по мастерскому участку		5466
	Итого по участковому лесничеству		11711	
Итого по виду использования				55981
Изыскательские работы	Шордогское	1-133		14748
	Лучковское	1-93		10759
	Елховское	1-110		11217
	Небыловское	1-15,17-76		7647

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)		Площадь, га	
1	2	3		4	
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок			
		Беляницыно	1-2	132	
		Веска	1-3	221	
		Дзержинского	1-7	962	
		Кинобол	1	51	
		Конный завод	1-7	1061	
		Матвейцево	1-2	312	
		Нестерово	1-9	516	
		Ополье	1-3	485	
		Симское	1-12	1102	
		Энтузиаст	1-2	222	
		Рябининское	1-5	1181	
		Итого по мастерскому участку			6245
		2-й мастерский участок			
		Андреевское	1-2	224	
		Красносельское	1	47	
		Леднево	1-8	640	
		им. Ленина	1-3	381	
		Невежино	1-9	1025	
		Шипилово	1	73	
		Шихобалово	1-2	251	
		им. Тимирязева	1-5	735	
		Сосновоборское	1-9	1144	
		Небыловское	1-4	561	
		Призыв	1-7	385	
		Итого по мастерскому участку			5466
		Итого по участковому лесничеству			11711
Итого по виду использования			56082		

*Вовлечение лесов зеленой зоны в использование лесов – осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства – возможно при наличии законодательной базы.

**В соответствии с Лесным кодексом РФ в зеленой зоне запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства.

***Без создания на территории ООПТ регионального значения объектов нелесной инфраструктуры.

****Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов на территории ООПТ регионального значения возможно при наличии законодательных условий.

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов на территории Юрьев- Польского лесничества приводятся в главе 2 лесохозяйственного регламента.

Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины

Согласно Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» (далее – Правила заготовки древесины), приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» для заготовки древесины, допускается осуществление рубок:

- спелых, перестойных лесных насаждений (сплошные и выборочные рубки);
- средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений, при уходе за лесами (далее - рубки ухода за лесами);
- погибших и поврежденных лесных насаждений средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений (далее - санитарные рубки);
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных ст.ст. 13, 14 и 21 Лесного кодекса РФ, в том числе для разрубки, расчистки квартальных, граничных просек, визиров, строительства, ремонта, эксплуатации лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройства противопожарных разрывов и т.п. (прочие рубки).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества по видам целевого назначения лесов, категориям рубок, хозяйствам и преобладающим породам.

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются в эксплуатационных и защитных лесах.

В соответствии с ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса РФ в защитных лесах сплошные рубки осуществляются только в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохраные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции. К данным насаждениям в условиях Владимирской области отнесены перестойные осинники и березняки, а также низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускаются в защитных лесах, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации.

Рубки ухода за лесами, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в защитных и эксплуатационных лесах. Древесина, заготовленная арендатором,

использующим леса в целях заготовки древесины, при прочих рубках, включается в расчет установленного размера заготовки древесины на арендованном лесном участке.

Запрещается заготовка древесины с нарушением возрастов рубок.

Для заготовки древесины используются в первую очередь лесные насаждения, которые требуют рубки по их состоянию (поврежденных пожарами, ветром, снегом, вредными организмами и в результате других негативных воздействий), а также расположенные на лесных участках, имеющих недорубы прошлых лет, лесные насаждения, вышедшие из подсочки, перестойные лесные насаждения.

При заготовке древесины:

- не допускается использование русел рек и ручьёв в качестве трасс волоков и лесных дорог;
- не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламление лесов промышленными и иными отходами;
- требуется сохранять и приводить в надлежащее состояние нарушенные дороги, мосты и просеки, а также осушительную сеть, дорожные, гидролесомелиоративные и другие сооружения, водотоки, ручьи, реки;
- требуется производить снос возведённых построек, сооружений, установок и приспособлений, рекультивацию занятых ими земель в течение 6 месяцев после окончания вывоза древесины с лесосеки;
- запрещается оставление деревьев, предназначенных для рубки, - недорубов (за исключением оставления на лесосеках компактных участков лесных насаждений, не начатых рубкой, площадью не менее 10 процентов от площади лесосеки), а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению;
- запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях;
- запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев, за исключением погибших.

При заготовке древесины подлежат сохранению особи видов, занесённых в Красную книгу Российской Федерации, в Красную книгу Владимирской области, а также места их обитания.

В целях повышения биоразнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

В целях заготовки древесины проводится отвод части площади лесного участка, предназначенного в рубку (лесосека), а также таксации лесосеки, при которой определяются качественные характеристики лесных насаждений.

2.1.1 Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Исчисление расчетной лесосеки произведено для эксплуатационных и защитных лесов по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам в соответствии с требованиями приказа Рослесхоза от 27.05.2011 г. № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки».

Расчетная лесосека определяет допустимый ежегодный объем изъятия древесины в эксплуатационных и защитных лесах, обеспечивающий многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, исходя из установленных возрастов рубок, сохранение биологического разнообразия, водохранимых, защитных и иных полезных свойств лесов.

Расчетная лесосека исчисляется отдельно по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам.

Размер расчетной лесосеки рассчитан на основании данных государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2018 г.

В таблицах 6 и 7 приведены сведения по ежегодному допустимому объему изъятия древесины при выборочных и сплошных рубках спелых и перестойных лесных насаждений в разрезе Юрьев - Польского лесничества.

Таблица 6

Расчётная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов – защитные леса														
Категория защитных лесов- запретные полосы лесов,вдоль водных объектов														
сосна														
Всего включено в расчет	1098,0	354,0					55,1	14,8	623,3	214,8	419,6	124,4		
Средний % выборки от общего запаса		17,8						30,0		20,0		13,0		
Запас, вырубаемый за 1 прием		63,1						4,1		42,9		16,1		
Средний период повторяемости	10,0													
Ежегодная расчетная лесосека:	109,8													
Корневой		6,3												
Ликвид		5,6												
Деловая		4,5												
ель														
Всего включено в расчет	128,7	41,0							65,6	22,4	63,1	18,6		
Средний % выборки от общего запаса		18,0								20,0		15,0		
Запас, вырубаемый за 1 прием		7,1								4,5		2,6		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	10,0													
Ежегодная расчетная лесосека:	12,9													
Корневой		0,7												
Ликвид		0,6												
Деловая		0,4												
береза														
Всего включено в расчет	1745,8	389,7			16,2	3,9	315,2	79,8	1030,9	234,1	383,5	71,9		
Средний % выборки от общего запаса		21,0				41,0		30,0		20,0		13,0		
Запас, вырубемый за 1 прием		81,8				1,6		24,0		46,9		9,3		
Средний период повторяемости	10,0													
Ежегодная расчетная лесосека:	174,6													
Корневой		8,2												
Ликвид		6,4												
Деловая		4,1												
осина														
Всего включено в расчет	283,0	80,7					99,4	31,2	140,8	39,1	42,8	10,4		
Средний % выборки от общего запаса		23,0						30,0		20,0		13,0		
Запас, вырубемый за 1 прием		18,5						9,4		7,8		1,3		
Средний период	10,0													

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
од повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:	28,3													
Корневой		1,9												
Ликвид		1,2												
Деловая		0,4												
Целевое назначение лесов – защитные леса														
Категория защитных лесов - защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации														
Осина														
Всего включено в расчет	167	47,4							166,1	47,2	0,9	0,2		
Средний % выборки от общего запаса		20								20		10		
Запас, вырубаемый за 1 прием		9,4								9,3		0,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	16,7													
Корневой		0,9												
Ликвид		0,5												
Деловая		0,2												
Целевое назначение лесов – защитные леса														
Категория защитных лесов - лесопарковые зоны														
Осина														
Всего включено в расчет	198,7	51,9							53,2	15,3	145,5	36,5		
Средний % выборки от		13								20		10		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
общего запаса														
Запас, вырубаемый за 1 прием		6,7								3,1		3,7		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	19,9													
Корневой		0,7												
Ликвид		0,3												
Деловая		0,1												
Целевое назначение лесов – защитные леса														
Категория защитных лесов - противозерозионные леса														
Береза														
Всего включено в расчет	342,1	74,3							165,9	39,5	176,2	34,8		
Средний % выборки от общего запаса		15								20		10		
Запас, вырубаемый за 1 прием		11,4								7,9		3,5		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	34,2													
Корневой		1,1												
Ликвид		0,8												
Деловая		0,6												
Осина														
Всего включено в расчет	1335,4	372,6					153,8	48,4	959,5	271	222,1	53,2		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний % выборки от общего запаса		20						27		20		10		
Запас, вырубаемый за 1 прием		72,7						13,2		54,2		5,3		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	133,5													
Корневой		7,3												
Ликвид		3,6												
Деловая		1,6												
Дуб низкоствольный														
Всего включено в расчет	92,4	19,1							49,5	11,1	42,9	8		
Средний % выборки от общего запаса		16								20		10		
Запас, вырубаемый за 1 прием		3								2,2		0,8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	9,2													
Корневой		0,3												
Ликвид		0,2												
Деловая		0,2												
Целевое назначение лесов – эксплуатационные леса														
Береза														
Всего включено	51	6,2							26,9	5,2	6,6	0,9		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
но в расчет														
Средний % выборки от общего запаса		18								20		10		
Запас, вырубаемый за 1 прием		1,1								1		0,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	5,1													
Корневой		0,3												
Ликвид		0,2												
Деловая		0,1												
Осина														
Всего включено в расчет	45,3	12,3							45,3	12,3				
Средний % выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за 1 прием		2,5								2,5				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	4,5													
Корневой		0,2												
Ликвид		0,1												
Деловая		0,1												
Всего по лесничеству														
сосна														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	1098,0	354,0					55,1	14,8	623,3	214,8	419,6	124,4		
Средний % выборки от общего запаса		17,8						30,0		20,0		13,0		
Запас, вырубемый за 1 прием		63,1						4,1		42,9		16,1		
Средний период повторяемости	10,0													
Ежегодная расчетная лесосека:	109,8													
Корневой		6,3												
Ликвид		5,6												
Деловая		4,5												
ель														
Всего включено в расчет	128,7	41,0							65,6	22,4	63,1	18,6		
Средний % выборки от общего запаса		18,0								20,0		15,0		
Запас, вырубемый за 1 прием		7,1								4,5		2,6		
Средний период повторяемости	10,0													
Ежегодная расчетная лесосека:	12,9													
Корневой		0,7												
Ликвид		0,6												
Деловая		0,4												
Итого хвойные														
Всего включено	1226,7	395,0					55,1	14,8	688,9	237,2	482,7	143,0		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
но в расчет														
Средний % выборки от общего запаса		35,8						30,0		20,0		14,0		
Запас, вырубаемый за 1 прием		70,2						4,1		47,4		18,7		
Средний период повторяемости	20,0													
Ежегодная расчетная лесосека:	122,7													
Корневой		7,0												
Ликвид		6,2												
Деловая		4,9												
Дуб низкоствольный														
Всего включено в расчет	92,4	19,1							49,5	11,1	42,9	8		
Средний % выборки от общего запаса		16								20		10		
Запас, вырубаемый за 1 прием		3								2,2		0,8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	9,2													
Корневой		0,3												
Ликвид		0,2												
Деловая		0,2												
Итого твердолиственные														
Всего включено	92,4	19,1							49,5	11,1	42,9	8		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
но в расчет														
Средний % выборки от общего запаса		16								20		10		
Запас, вырубаемый за 1 прием		3								2,2		0,8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	9,2													
Корневой		0,3												
Ликвид		0,2												
Деловая		0,2												
береза														
Всего включено в расчет	2138,9	470,2			16,2	3,9	315,2	79,8	1223,7	278,8	566,3	107,6		
Средний % выборки от общего запаса		20,0				40,0		30,0		20,0		12,0		
Запас, вырубаемый за 1 прием		94,3				1,6		24,0		55,8		12,9		
Средний период повторяемости	10,0													
Ежегодная расчетная лесосека:	213,9													
Корневой		9,6												
Ликвид		7,4												
Деловая		4,8												
осина														
Всего включено	2029,4	564,8					253,2	79,6	1364,9	384,9	411,3	100,3		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
но в расчет														
Средний % выборки от общего запаса		20,0						30,0		20,0		10,0		
Запас, вырубаемый за 1 прием		109,9						22,6		76,9		10,4		
Средний период повторяемости	10,0													
Ежегодная расчетная лесосека:	202,9													
Корневой		11,0												
Ликвид		5,7												
Деловая		2,4												
Итого мягколиственные														
Всего включено в расчет	4168,3	1035,0			16,2	3,9	568,4	159,4	2588,6	663,7	977,6	207,9		
Средний % выборки от общего запаса		20,0				40,0		30,0		20,0		10,0		
Запас, вырубаемый за 1 прием		204,2				1,6		46,6		132,7		23,3		
Средний период повторяемости	20,0													
Ежегодная расчетная лесосека:	416,8													
Корневой		20,6												
Ликвид		13,1												
Деловая		7,2												
Всего по лесничеству														
Всего включено в расчет	5487,4	1449,1			16,2	3,9	623,5	174,2	3344,5	912,0	1503,2	358,9		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний % выборки от общего запаса		20,0				40,0		30,0		20,0		10,0		
Запас, вырубаемый за 1 прием		277,4				1,6		50,7		182,3		42,8		
Средний период повторяемости	10,0													
Ежегодная расчетная лесосека:	548,7													
Корневой		27,9												
Ликвид		19,5												
Деловая		12,3												

В расчет допустимого ежегодного изъятия древесины по сплошным рубкам в спелых и перестойных лесных насаждениях согласно части 4 статьи 17 Лесного кодекса РФ включены лесные насаждения, утратившие свои средозащитные, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные функции, в т.ч.:
низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах;
деградирующие спелые и перестойные осинники, перестойные березняки порослевых поколений.

Следует учесть, что реализация выборочных и сплошных рубок в защитных лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, может быть практически осуществлена при наличии нормативно-правовых документов определяющих порядок проведения данных рубок.

Расчётная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

1	2	в том числе по группам возраста								9	10	11	12	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека			22	Предполагаемый остаток насаждений, га			
		3	средневозрастные				6	спелые и перестойные						13	14	15	16	в ликвиде				23	24		
			4	5	7	8		17	18									19	20	21					
																								молодняки	1 класс
Эксплуатационные леса																									
Сосна	2784,8	243,5	294,6	0,0	0,0	294,6	1520,6	726,1	2,0	230,2	261,0	9,8	81\5	32,6	43,0	56,2	37,6	45,7	14,6	12,6	10,1	75,0	45,0	1053,3	1130,8
Ель	2352,0	1336,0	794,0	0,0	0,0	794,0	106,0	116,0	0,0	31,8	274,0	27,2	81\6	28,0	17,0	6,0	11,0	7,0	1,7	1,5	1,3	75,0	58,0	362,0	95,0
Дуб	97,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	95,9	47,2	19,1	389,0	0,2	81\5	2,0	2,0	5,0	3,2	4,0	0,7	0,5	0,3	107,0	86,0	0,0	57,2
Береза	12089,4	1058,6	3686,4	101,4	187,3	1482,7	1734,4	5611,0	785,5	1282,2	205,5	21,5	61\7	193,5	293,6	366,4	301,0	278,6	63,5	53,6	33,0	50,0	42,0	1476,7	4550,4
Липа	172,0	22,0	104,0	0,0	0,0	28,0	21,0	25,0	0,0	8,0	157,0	9,3	61\7	3,0	2,0	2,0	3,0	1,0	0,3	0,3	0,1	22,0	25,0	24,0	35,0
Осина	4238,6	326,0	71,1	0,0	0,0	71,1	40,2	287,3	3019,1	1043,2	243,0	7,8	41\5	101,0	127,8	191,6	140,5	133,6	36,2	24,4	9,1	22,0	54,0	71,1	2491,5
Ольха серая	481,0	39,0	64,0	0,0	0,0	63,0	294,0	84,0	0,0	12,1	180,0	3,6	41\5	11,0	6,0	19,0	7,0	5,0	0,6	0,6	0,4	22,0	41,0	63,0	329,0
Итого	22215,0	3025,1	5014,1	101,4	187,3	2733,4	3717,5	9530,3	3853,8	2626,6				371,1	491,4	646,2	503,3	474,9	117,6	93,5	54,3			3050,1	8688,9
Итого хвойное	5136,8	1579,5	1088,6	0,0	0,0	1088,6	1626,6	842,1	2,0	262,0				60,6	60,0	62,2	48,6	52,7	16,3	14,1	11,4			1415,3	1225,8
Итого твердолиственное	97,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	95,9	47,2	19,1				2,0	2,0	5,0	3,2	4,0	0,7	0,5	0,3			0,0	57,2
Итого мягколиственное	16981,0	1445,6	3925,5	101,4	187,3	1644,8	2089,6	8592,3	3804,6	2345,5				308,5	429,4	579,0	451,5	418,2	100,6	78,9	42,6			1634,8	7405,9

2.1.2 Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами являются одним из важнейших лесохозяйственных мероприятий.

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия) (далее - рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями).

Порядок осуществления мероприятий по уходу за лесами устанавливают Правила ухода за лесами, утвержденные приказом Минприроды России от 22.11.2017 № 626 (далее – Правила ухода за лесами).

Уход за лесами осуществляется в целях повышения продуктивности лесов и сохранения их полезных функций путем вырубki части деревьев и кустарников, проведения агролесомелиоративных и иных мероприятий.

При уходе за лесами осуществляются рубки лесных насаждений любого возраста, направленные на улучшение породного состава и качества лесов, повышение их устойчивости к негативным воздействиям и экологической роли.

Проведение рубок ухода должно быть направлено на усиление тех полезных свойств, которые наиболее полно отвечают целевому назначению насаждений.

В защитных лесах мероприятия по уходу за лесами должны быть направлены на достижение целей сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов.

Рубки ухода за лесами в защитных леса необходимо проводить с учетом Особенности отраженных в приказе Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами должны быть направлены на достижение целей устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода за лесами:

- прореживания, направленные на создание благоприятных условий для правильного формирования ствола и кроны деревьев;

- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий для увеличения прироста деревьев.

В соответствии с действующими Правилами ухода за лесами при проведении рубок ухода необходимо учитывать следующие требования:

проведение рубок ухода заканчивается в хвойных и твердолиственных семенных насаждениях за 20 лет до установленного возраста рубки спелых насаждений, а в мягколиственных и твердолиственных порослевых насаждениях – за 10 лет;

рубки ухода за лесами в защитных полосах лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ, направлены на повышение свойств лесных насаждений по снегопоглощению, снижения скорости ветра, почвоукреплению. Интенсивность рубок должна быть слабой, полнота не должна снижаться ниже 0,7. Разрубка технологических коридоров не должна производиться в опушке леса шириной 25-30 метров, примыкающих к дороге;

на особо защитных участках лесов вокруг глухариных токов, мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, полосах леса вдоль рек, заселенных бобрами, проводятся только рубки погибших и отмирающих деревьев;

на лесных участках, имеющих специальное хозяйственное назначение (лесные насаждения – медоносы, лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и др.), рубками ухода за лесом формируются лесные насаждения, в наибольшей мере отвечающие соответствующим хозяйственным целям (обильно цветущие и плодоносящие, соответствующей формы и строения, а также обладающие другими целевыми свойствами и характеристиками);

прореживания и проходные рубки проводятся в течение всего года. Рубки ухода в лесных насаждениях с ягодниками (брусничники, черничники др.) с целью их сохранения рекомендуется проводить при снежном покрове;

сохранность подроста в пасаках при проходных рубках в эксплуатационных лесах должна составлять не менее 80 процентов от его количества до рубки, а в защитных лесах – при всех видах рубок ухода за лесами – не менее 90 процентов.

В таблице 8 приведены сведения по ежегодному допустимому объему изъятия древесины при уходе за лесами в разрезе Юрьев - Польского лесничества.

Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса в лесном районе хвойно-широколиственных лесов при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений, приводятся в Приложении 4.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) в средневозрастных, припевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого	
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки перестройки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Сосна										
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	105,20	201,20						306,40
		тыс. м ³	5,54	9,55						15,09
2	Срок повторяемости	лет	10,00	15,00						
3	Ежегодный размер пользования:									
	площадь	га	10,50	13,41					23,91	
	выбираемый запас:									
	корневой	тыс. м ³	0,55	0,64					1,19	
	ликвидный	"-	0,42	0,45					0,87	
	деловой	"-	0,41	0,35					0,76	
Ель										
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	839,00	486,00						1325,00
		тыс. м ³	34,70	20,10						54,80

№ п/ п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки перестройки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Срок повторности	лет	10,00	15,00					25,00
3	Ежегодный размер пользования:								0,00
	площадь	га	83,90	32,40					116,30
	выбираемый запас:								0,00
	корневой	тыс. м ³	3,47	1,34					4,81
	ликвидный	"-	2,03	1,20					3,23
	деловой	"-	1,00	0,80					1,80
Итого по хвойному хозяйству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	944,20	687,20					1631,40
		тыс. м ³	40,24	29,65					69,89
2	Срок повторности	лет	20,00	30,00					25,00
3	Ежегодный размер пользования:		0,00	0,00					0,00
	площадь	га	94,40	45,81					140,21
	выбираемый запас:		0,00	0,00					0,00
	корневой	тыс. м ³	4,02	1,98					6,00
	ликвидный	"-	2,45	1,65					4,10

№ п/ п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки перестройки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деловой	-"	1,41	1,15					2,56
	Береза								0,00
	Выявленный фонд	га	71,5	32,6					104,10
1	по лесоводственным требованиям	тыс. м ³	2,3	0,9					3,20
2	Срок повторяемости	лет	10	10					20,00
3	Ежегодный размер пользования:								0,00
	площадь	га	7,2	21,9					29,10
	выбираемый запас:								0,00
	корневой	тыс. м ³	0,2	1,2					1,40
	ликвидный	-"	0,2	0,7					0,90
	деловой	-"	0,1	0,1					0,20
Итого по мягколиственному хозяйству									
	Выявленный фонд	га	71,5	32,6					104,1
1	по лесоводственным требованиям	тыс. м ³	2,3	0,9					3,2
2	Срок повторяемости	лет	10	10					20
3	Ежегодный размер пользования:		0	0					0

№ п/ п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки перестройки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	площадь	га	7,2	21,9					29,1
	выбираемый запас:		0	0					0
	корневой	тыс. м ³	0,2	1,2					1,4
	ликвидный	"-	0,2	0,7					0,9
	деловой	"-	0,1	0,1					0,2

Всего

	Выявленный фонд	га	1015,70	719,80					1735,50
1	по лесоводственным требованиям	тыс. м ³	42,54	30,55					73,09
2	Срок повторности	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	101,60	67,71					169,31
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	4,22	3,18					7,40
	ликвидный	"-	2,65	2,35					5,00
	деловой	"-	1,51	1,25					2,76

* Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типа леса в лесном районе хвойно-широколиственных лесов при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений, приводятся в Приложении 4.

2.1.3 Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Формализованная составляющая нормативного расчета нормы использования лесов (расчетной лесосеки), такая как «Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, срок их действия и порядок внесения в них изменений», утвержденный приказом Рослесхоза от 04.04.2012 г. № 126, рассматривает расчетную лесосеку как арифметическую составляющую объема заготовки древесины:

от выборочных рубок спелых и перестойных насаждений, выполняющих функции защиты природных и иных объектов и сплошных рубок в эксплуатационных лесах;

от рубки леса при уходе за лесами.

Кроме того, возможен размер заготовки древесины:

при рубке погибших и поврежденных насаждений;

при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов инфраструктуры и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой;

При сплошной рубке спелых и перестойных лесных насаждений в защитных лесах (ельники с полнотой 0,3-0,5; перестойные березняки и осинники).

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок приведен в таблице 9.

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия
древесины) при всех видах рубок на 2019-2028 годы

площадь - га; запас - тыс. м³

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	При рубке спелых и перестойных насаждений			При рубке лесных насаждений при уходе за лесами			При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			ВСЕГО		
	Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой			
Хвойные	175,4	20,3	16,3	140,2	4,1	2,6	266,1	14,7	5,7	1,8	0,2	0,13	583,5	39,3	24,73
Мягколиственные	835	92	49,8	29,1	0,9	0,2	20,0	0,6	0,2	4,5	0,4	0,26	888,6	93,9	50,46
Твердолиственные	13,2	0,7	0,5										13,2	0,7	0,5
ИТОГО	1023,6	113	66,6	169,3	5	2,8	286,1	15,3	5,9	6,3	0,6	0,39	1485,3	133,9	75,69

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений определяется по результатам лесопатологического обследования насаждений лесничества.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, определяется по потребности.

*В т.ч. при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

2.1.4 Возрасты рубок

Возрасты рубок лесных насаждений установлены в соответствии со статьей 15 Лесного кодекса РФ (№ 200-ФЗ), приказами Рослесхоза от 19.02.2008 г. № 37 «Об установлении возрастов рубок» и от 06.10.2008 г. № 283 «О внесении дополнений в приказ Рослесхоза от 19.02.2008 г. № 37».

Таблица 10

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса (кроме запретных полос лесов, расположенных вдоль водных объектов)	Сосна	все	101-120
	Ель	все	101-120
	Лиственница	все	101-120
	Пихта	все	101-120
	Дуб семенной	все	121-140
	Ясень	все	121-140
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	71-80
	Ольха чёрная	все	71-80
	Липа	все	71-80
	Дуб порослевой	все	71-80
	Тополь	все	51-60
	Осина	все	51-60
Ольха серая	все	51-60	
Эксплуатационные леса	Сосна	все	81-100
	Ель	все	81-100
Защитные леса (только запретные полосы лесов, расположенные)	Лиственница	все	81-100
	Пихта	все	81-100
	Дуб семенной	все	101-120
Эксплуатационные леса	Ясень	все	101-120
	Липа медоносная	все	81-90
Защитные леса только запретные полосы лесов расположенные	Берёза	все	61-70
	Ольха чёрная	все	61-70

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
	Липа	все	61-70
	Дуб порослевой	все	61-70
	Тополь	все	41-50
	Осина	все	41-50
	Ольха серая	все	41-50

2.1.5 Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

Интенсивность рубок ухода за лесом для конкретных лесных насаждений устанавливается в зависимости от назначения лесов, типа лесорастительных условий, состава возраста класса бонитета, строения лесных насаждений и целей ухода. Выделяются следующие группы интенсивности рубки: очень слабая – до 10 процентов от запаса древесины до рубки; слабая – 11-20%; умеренная – 21-30%; умеренно-высокая – 31-40%; высокая – 41-50%. Интенсивность выборки древесины в лесничестве при уходе за лесом приведены в Приложениях 4.

Интенсивность выборочных санитарных рубок определяется в зависимости от степени повреждения лесных насаждений и не должна превышать 70%.

2.1.6 Размеры лесосек

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно-технических элементов рубки, к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление рубки, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Предельные параметры основных организационно-технических элементов рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведены ниже:

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1	2	3	4
Хвойно-широколиственный район европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	200	20	4
Ель, пихта	200	20	3
Дуб при семенном возобновлении	100	5	4
Дуб при порослевом возобновлении и другие твердолиственные	200	20	4
Мягколиственные	250	25	2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная площадь лесосек, га
1	2
Хвойно-широколиственный район европейской части Российской Федерации	
Добровольно-выборочные рубки	100
Группово-выборочные рубки	50
Длительно-постепенные рубки	40
Равномерно-постепенные рубки	50
Группово-постепенные рубки	30
Чересполосные постепенные рубки	30

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не должна превышать предельных параметров, установленных в Правилах заготовки древесины.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, теряющих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесных участках, переданных в аренду для заготовки древесины, площади отдельных лесосек сплошных рубок могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Нормативы рубок реконструкции (ширина, площадь лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях устанавливаются в соответствии с нормативами заготовки древесины для сплошных рубок лесных насаждений мягколиственных древесных пород.

Лесотаксационные выделы малоценных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди средних могут назначаться в реконструкцию полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим или иным последствиям.

Параметры и форма лесосек выборочных рубок определяются размерами и конфигурацией лесотаксационных выделов с их естественными границами, если при этом не превышает предельная площадь лесосеки и не создается опасность ветровала или других отрицательных последствий.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Рубки ухода за лесами (осветления, прочистки, прореживания, проходные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии с Правилами ухода за лесами.

2.1.7 Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Сроки примыкания по сплошным рубкам спелых и перестойных насаждений приведены выше.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек сплошных рубок, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного лесовосстановления или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном лесовосстановлении на лесосеке или при сохранении подроста хозяйственно-ценных пород допускается установление срока примыкания по одной из сторон лесосеки 2 года.

Сроки примыкания лесосек выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

2.1.8 Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются в установленном порядке на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км стороны лесного квартала.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Количество зарубов (лесосек) в расчете на 1 км в зависимости от установленной ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяжен-

ности) лесосек 51-150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151-250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами оставляются участки леса, равные ширине лесосек, установленной для этих насаждений.

2.1.9 Сроки повторяемости рубок

Сроки повторяемости рубок ухода за лесом в лесничестве приводятся в Приложении 4 с учетом вида рубки, групп типов леса, состава лесных насаждений до рубки.

2.1.10 Методы лесовосстановления

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов в соответствии со статьей 62 Лесного кодекса РФ (№ 200-ФЗ от 4 декабря 2006 г.) и обеспечивает восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия и полезных функций лесов.

Мероприятия по лесовосстановлению планируются путем искусственного, комбинированного и естественного восстановления лесов в соответствии с критериями, установленными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом приказом Минприроды России от 29.06.2016 №375.

В состав проектируемых мероприятий по лесовосстановлению входят:

1) мероприятия по искусственному лесовосстановлению:

– создание лесных культур сосны обыкновенной и ели европейской;

2) мероприятия по комбинированному лесовосстановлению:

– посадка или посев частичных лесных культур на лесных участках с недостаточным естественным лесовосстановлением ценных пород;

3) мероприятия по естественному лесовосстановлению:

сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения основных лесных древесных пород лесных насаждений, способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения (подрост);

сохранение при проведении рубок лесных насаждений ценных лесных древесных пород жизнеспособных лесных насаждений, хорошо укоренившихся, участвующих в формировании главных лесных древесных пород, высотой более 2,5 метров (молодняк);

уход за подростом лесных насаждений ценных лесных древесных пород на площадях, не покрытых лесной растительностью;

минерализация поверхности почвы.

2.1.11 Сроки разрешенного использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, их трелевкой, частичной

переработкой, хранением и вывозом из леса древесины (ч. 1 ст. 29 Лесного кодекса РФ).

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами заготовки древесины, с Лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли – продажи лесных насаждений).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договора аренды лесного участка (ч. 8 ст.29 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (ч. 1 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договора купли – продажи лесных насаждений (ч.4 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Древесина, заготовленная гражданами для собственных нужд, не может отчуждаться или переходить от одного лица к другому иными способами (ч. 4.1. ст. 30 Лесного кодекса РФ).

При осуществлении мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов государственными (муниципальными) учреждениями, бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, одновременно осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины в соответствии с Лесным кодексом РФ (ст. 19 Лесного кодекса РФ).

Рубка лесных насаждений, хранение и вывоз древесины с каждой лесосеки осуществляется в течении 12 месяцев со дня подачи лесной декларации, в которой предусматривается рубка лесных насаждений на данной лесосеке, или с даты заключения договора купли – продажи лесных насаждений.

Срок действия договора купли – продажи лесных насаждений 1 год.

Изменение сроков рубки лесных насаждений и вывоза древесины допускается вследствие действия непреодолимой силы.

Согласно части 2 статьи 16 Лесного кодекса РФ для заготовки древесины, если иное не установлено Лесным кодексом РФ, допускается осуществление рубок:

- спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);
- средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, при уходе за лесами;

- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13,14 и 21 Лесного кодекса РФ.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества (лесопарка) по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Проведение рубок ухода в молодняках имеет сезонный характер.

Осветления и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течении всего вегетационного периода, а в густых молодняках преимущественно в весенний период. В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Все рубки в пойменных леса следует проводить преимущественно в зимний период по промерзшему грунту.

Рубки ухода за лесами и санитарно – оздоровительные мероприятия в лесах проводятся в течении всего года с учетом ограничений, предусмотренных особенностями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов согласно приказу Рослесхоза от 14.12.2012 № 485, Правилами пожарной и санитарной безопасности в лесах.

2.2 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для заготовки живицы

Использование лесов для заготовки живицы регламентируется статьёй 31 Лесного кодекса РФ (№200-ФЗ) и приказом Рослесхоза от 24.01.2012 г. № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы».

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

№ п/п	Показатели	Площадь, га		итого
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	
1	2	3	4	5
1	Всего спелых и перестойных насаждений пригодных для подсочки:	-	1111	1111
	из них:			
1.1	не вовлечены в подсочку	-	1111	1111
1.2	нерентабельные для подсочки	-	1111	1111
2	Ежегодный объём подсочки	-	253	253

В лесном фонде Юрьев - Польского лесничества выявлено 1111 га спелых и перестойных сосновых насаждений, пригодных для подсочки. Исходя из размера расчётной лесосеки, ежегодный объём подсочки составляет 253 га.

Параметры подсочки приведены в Приложениях 5 и 6.

Лесные участки для заготовки живицы предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

Срок разрешенного использования лесов для сбора живицы: май-сентябрь.
Срок проведения подсочки лесных насаждений сосны не должен превышать 15 лет.
Нормативы разрешенного использования лесов для сбора живицы приведены в приложении 5.

В соответствии с п. 33, гл. VII приказа Рослесхоза от 24.01.2012 г. № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы», лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

соблюдать условия договора аренды лесного участка;

осуществлять использование лесов способами и технологиями, исключая возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и о защите лесов;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.3 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

В соответствии с частью 2 статьи 32 Лесного кодекса РФ (№ 200-ФЗ), «Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (приказ Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 512). К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с настоящим Кодексом, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов должны осуществляться способами, не наносящими вреда лесу и окружающей природной среде и обеспечивающими своевременное воспроизводство их запасов.

Заготовка и сбор бересты допускаются с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, за один – два года до рубки (за исключением деревьев, предназначенных для заготовки фанерного кряжа и сортиментов), а также свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок по согласованию с заготовителями древесины с соблюдением мер безопасности.

Заготовка и сбор бересты с растущих деревьев производятся в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки и сбора бересты.

Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

Веточным кормом являются ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных (осина, липа, ива и др.) и хвойных (сосна, ель) пород и предназначенные на корм скоту.

Заготовка и сбор веточного корма, хвойных лап производятся со срубленных деревьев при проведении рубок.

Заготовка и сбор мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов производятся с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста.

Запрещается заготовка и сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка и сбор древесной зелени, ветвей и кустарников для веников, метел и плетения производятся на лесных участках, подлежащих расчистке без сохранения подроста и насаждений (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, полосы отвода автодорог, железных дорог, трубопроводов и других), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок.

Запрещается заготовка елей для новогодних праздников гражданами на лесных участках в составе земель лесного фонда в границах территории Владимирской области. Заготовка елей и (или) других деревьев других хвойных пород для проведения новогодних праздничных мероприятий в государственных (муниципальных)

учреждениях, массовых праздничных мероприятий, проводимых органами государственной власти Владимирской области и (или) органами местного самоуправления муниципальных образований Владимирской области осуществляется в соответствии с областным законом Владимирской области от 07.12.2009 г. № 165-ОЗ «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

В соответствии с частью 1 статьи 11 Лесного кодекса РФ, граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор гражданами недревесных ресурсов для собственных нужд регламентируется статьёй 33 Лесного кодекса РФ (№200-ФЗ) и областным законом от 11.12.2007 г. № 180-ОЗ «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области» в редакции областного закона от 09.12.2008 г. № 209-ОЗ.

Лесные участки для заготовки (сбора) недревесных лесных ресурсов предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 11, гл. II Приказа Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 12, гл. II Приказа Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

соблюдать условия договора аренды лесного участка;

осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса Российской Федерации;

соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 года № 417;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и защите лесов;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

2.3.1 Нормативы и параметры разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов по их видам

Таблица 12

Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1	Сырье потребное для производства веников банных березовых	тыс. шт	10,0
2	Сырье потребное для производства веников банных дубовых	тыс. шт	1,5
3	Сырье потребное для производства метел березовых	тыс. шт	10,0
4	Кора березовая	т	445
5	Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников	тыс. шт	5
6	Заготовка пихтовых, еловых, сосновых лап	т	330
7	Заготовка лесной подстилки	скл. м ³	10
8	Заготовка мха	скл. м ³	10
9	Пни (пневый осмол)	скл. м ³	25
10	Веточный корм	скл. м ³	130
11	Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках	тыс. шт	11
12	Заготовка коры и луба	т	3,6
13	Заготовка хвороста	скл. м ³	420
14	Заготовка древесной зелени	т	3025

Рекомендуемая расчётная лесосека составляет 64,3 га спелых и пере-

стойных хвойных насаждений, где можно проводить заготовку хвойной муки. Это позволит получить в среднем до 94,5 тонн готового сырья. Также, исходя из ежегодной расчётной лесосеки, приведены объёмы заготовки древесной зелени и бересты.

Сырьевая база ивового корья представлена естественными ивняками, преимущественно в пойменных местообитаниях и приуроченных к пойме кустарниковых лугах, заболоченных лесах, т.е. в местах с достаточным увлажнением и плодородием почвы.

Заготовку ивового корья производят с деревьев тех видов ив, у которых в коре содержится не менее 7% дубильных веществ (при влажности 16%).

Древовидные ивы: козья – таннидность корья 16%; ломкая, пятитычинковая – 10%.

Кустарниковые: серая, миндалевидная – таннидность корья 17%; пепельная, ушастая – 11%; длиннолистная, чернеющая – 10,5%; лапландская – 8-14%; грушанколистная – 11%. Низкотаннидные ивы: ветла и шелюга – таннидность корья – 6,7%.

Для заготовки корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные – 15 лет и старше. Учёту подлежат ивняки вышеуказанных видов с древесным запасом не менее 5 м³/га.

Выход сухого корья из 1 м³ свежесрубленной древесины в среднем равен 65 кг.

Расчёт заготовки недревесных лесных ресурсов производился в соответствии с «Руководством по учёту и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», 2003 г.

2.4 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов регламентируется статьёй 34 Лесного кодекса РФ (Федеральный Закон от 04.12.2006 г. №200-ФЗ) и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений (утверждёнными приказом Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 511).

Кроме этого, в соответствии с частью 1 ст. 11 и ст. 35 Лесного кодекса РФ и областным законом от 11.12.2007 г. № 180-ОЗ «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области», граждане имеют право для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов и др. пищевых лесных ресурсов, кроме случаев предусмотренных Лесным кодексом РФ.

Лесные участки для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 12, гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

размещать согласно части 4 статьи 34 Лесного кодекса Российской Федерации на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие временные постройки;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 13, гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

соблюдать условия договора аренды лесного участка;

осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса Российской Федерации;

соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня

2007 года № 417;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.4.1 Нормативы и параметры разрешённого использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, грибы, берёзовый сок и другие лесные ресурсы.

Сбор ягод, грибов, лекарственных трав, носит на территории лесов лесничества любительский характер, и их промышленный сбор прошлым лесоустройством не проектировался.

В настоящем Регламенте произведена оценка урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в лесничестве, согласно нормативных региональных таблиц, приведенных в «Руководстве по учёту и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», М., 2003 г. Зная среднюю урожайность ягод, грибов, лекарственного сырья в различных типах леса (или ТЛУ) на единице площади (кг/га) и продуцирующую площадь, определялась величина запасов грибов, ягод, лекарственного сырья, берёзового сока для данной территории.

Урожайность и запасы ягод, грибов, лекарственного сырья определялись по итогам таблиц классов возраста, таблицам «Распределение лесных земель по типам леса» и «Распределение лесных земель по ТЛУ» и региональным нормативным таблицам.

2.4.2. Нормативы и сроки сбора грибов

Перечень съедобных грибов, разрешённых к заготовке, определяют отраслевые стандарты. По пищевой и товарной ценности съедобные грибы подразделяют на четыре категории:

I – белые, грузди (настоящие и жёлтые), рыжики;

II – подосиновики, подберёзовики, маслята, грузди основные и синеющие, подгруздки, дубовики, шампиньоны обыкновенные;

III – моховики, лисички, грузди чёрные, опята, козлята, польские грибы, белянки, валуи, волнушки, шампиньоны полевые, сыроежки, строчки, сморчки;

IV – скрипицы, горькуши, серушки, зеленушки, рядовки, гладыши, вешенки, грузди перечные, краснушки, толстушки, шампиньоны лесные.

Доступные и возможные для заготовки запасы грибов определяются, аналогично запасам ягод, с учётом того, что 50-60% урожая грибов собирается местным населением.

На территории лесничества имеют распространение такие виды лекарственного сырья, как почки сосны и березы; плоды рябины; листья брусники, черники и крапивы двудомной; цветы ромашки и пижмы; травы – зверобой, тысячелистник и пастушья сумка; чага.

Таблица 13

Параметры использования лесов при заготовке пищевых ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1	Орехи	тонн	не выявлено
2	Ягоды:	тонн	34,2
2.1	черника	тонн	9,1
2.2	брусника	тонн	25,1
2.3	клюква	тонн	0,0
3	Грибы	тонн	1420,6
4	Древесные соки		
4.1	березовый сок	тонн	5700

На территории лесничества имеются запасы множества лекарственных растений в объемах, достаточных для их заготовки (таблица 14).

Перечень и запас лекарственных растений, произрастающих на территории Юрьев - Польского лесничества

№ п./п.	Вид лекарственного сырья	Ед.изм.	Запас
1	2	3	4
1	Берёза повислая (чага)	тонн	116,2
	Итого	тонн	116,2
2	Крушина	тонн	68,7
3	Рябина	тонн	251,0
	Итого кустарники	тонн	319,7
4	Крапива двудомная	тонн	3,9
5	Подорожник большой	тонн	5,3
6	Тысячелистник хрящеватый	тонн	4,8
7	Пижма обыкновенная	тонн	7,5
8	Зверобой продырявленный	тонн	11,0
9	Папоротник орляк	тонн	6,8
10	Брусника	тонн	47,7
	Итого кустарники и травы	тонн	87,0
	Всего	тонн	522,9

2.4.3 Заготовка древесных соков

Сырьевую базу подсочки лиственных пород (берёзы повислой) составляют спелые насаждения берёзы I-III классов бонитета, с полнотой не менее 0,4, поступающие в рубку в течение ревизионного периода. Нормативы количества высверливаемых каналов приводятся в Приложении 12.

2.4.4 Заготовка папоротника орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не повреждённый побег, на верхушке которого должен быть не более трёх нераспустившихся листков – так называемый «тройничок».

Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20-25 см до 30-40 см, в зависимости от района заготовки и условий произрастания. Побеги обламываются у самого основания.

При лесоустройстве урожайность папоротника-орляка не устанавливалась, данные по допустимым объемам заготовки отсутствуют.

Заготовка сырья папоротника орляка ведётся на одном участке в течение 3-4 лет. Затем, следует перерыв для восстановления заросли: при однократном (за сезон) сборе сырья – 2-3 года, двухразовый – 3-4 года.

2.5 Нормативы, параметры (ежегодные допустимые объёмы) и сроки разрешённого использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом Российской Федерации от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», а также законом Владимирской области от 05.10.2010 г. № 79-ОЗ «О правилах использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на территории Владимирской области».

Параметры разрешённого использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства приведены в таблице 15.

Учитывая площади лесных земель лесничества пригодных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и вид лесорастительной зоны, были рассчитаны максимальные потенциальные численности популяций некоторых диких животных. На территории Юрьев - Польского лесничества возможно обитание: 430 особей лося, 640 особей кабана, 3740 особей зайца-беляка, 270 особей зайца-русака, 3470 особей глухаря, 5340 особей тетерева.

Исходя из численности популяций диких животных, являющихся объектом охоты в лесничестве, проектируются различные мероприятия, для сохранения биоразнообразия и количества животных, особенно в зимний период.

Длительность биотехнических мероприятий по подкормке кабана, оленя, косули в осенне-зимний период должна быть не менее 120 дней.

Нормативы пользования объектами животного мира разработаны с учетом Постановления Губернатора Владимирской области от 25.03.2002 г. № 139 «Об утверждении нормативов пользования объектами животного мира, отнесенными к объектам охоты».

Нормативы оборудования охотничьих угодий биотехническими сооружениями могут отличаться от утвержденных, при наличии у охотопользователя материалов внутрихозяйственного охотоустройства, прошедших государственную экологическую экспертизу.

Таблица 15

Параметры разрешенного использования лесов при осуществлении видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

№	Виды мероприятий	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
1	Устройство подкормочных площадок	шт.	62
2	Устройство кормушек	шт.	50
3	Устройство солонцов	шт.	210

№	Виды мероприятий	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объём
4	Подрубка осины, ивы	м ³	410
5	Устройство стрелково-наблюдательных вышек	шт.	36
6	Заготовка сена для подкормки	тонн	8,0
7	Устройство галечников для боровой дичи	шт.	160
8	Устройство порхалищ для боровой дичи	шт.	160
9	Устройство кормовых полей для кабана	га	9,0
10	Заготовка древесных веников	тыс.шт.	42,0
11	Создание биотехнических водоемов	шт.	5
12	Строительство и эксплуатация охотничьих баз	шт.	5
13	Устройство и содержание стрелковых линий	км	19,0
14	Устройство живоловушек для кабана	шт.	6
15	Содержание диких животных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания	га	300
16	Установка аншлагов, ограничивающих и запрещающих охоту, указателей	шт.	123
17	Выкладка соли	тонн	2,4
18	Закупка и выкладка сочных кормов	тонн	62,0
Охотничья инфраструктура			
19	Вольер, ограждения для содержания и разведения	га	300
19.1	Существующий	га	300
19.2	Проектируемый	га	-
20	Егерский кордон	шт	-
21	Существующий	шт.	-
21.1	Проектируемый	шт.	-
22	Охотничья база	шт	-
22.1	Существующая	шт.	-
22.2	Проектируемая	шт.	-

Согласно ст. 2 закона Владимирской области от 05.10.2010 г. № 79-ОЗ «О правилах использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на территории Владимирской области», лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства предоставляются юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», и договоров аренды лесных участков.

Лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства предоставляются гражданам и юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 20 до 49 лет.

Согласно ч. 1 ст. 3 закона Владимирской области от 05.10.2010 г. № 79-ОЗ, юридические лица и индивидуальные предприниматели, использующие леса

для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

осуществлять использование лесных участков по видам деятельности в сфере охотничьего хозяйства в соответствии с действующим законодательством на условиях, предусмотренных договором аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашением;

получать в установленном порядке информацию о лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

создавать на полученных в установленном порядке лесных участках объекты охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

пользоваться иными правами, если их реализация не противоречит требованиям действующего законодательства и не нарушает условий договора аренды лесного участка и охотхозяйственного соглашения.

Согласно ч. 2 ст. 3 закона Владимирской области от 05.10.2010 г. № 79-ОЗ, Юридические лица и индивидуальные предприниматели, использующие леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

использовать лесной участок по назначению в соответствии с действующим законодательством, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и условиями договора аренды лесного участка;

использовать лесной участок способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние других природных объектов;

соблюдать правила пожарной безопасности в лесах, правила санитарной безопасности в лесах, правила лесовосстановления и правила ухода за лесами;

не допускать нарушений прав других лиц, использующих леса;

приводить лесной участок в прежнее состояние в случае сноса временных построек, сооружений и других объектов;

содержать на полученных в установленном порядке лесных участках охотничью инфраструктуру, проводить мероприятия по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством, договором аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашением.

2.6 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для ведения сельского хозяйства

Использование лесов для ведения сельского хозяйства регламентируется статьёй 38 Лесного кодекса РФ (№ 200-ФЗ) и приказом Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 509 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства». Этот вид использования лесов обусловлен целевым назначением земель, на

которых они располагаются, и допускается только при условии совместимости его ведения с интересами лесного хозяйства.

В соответствии с приказу Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» ведение сельского хозяйства в зеленых зонах (за исключением сенокоса и пчеловодства, а также возведения изгородей в целях сенокоса и пчеловодства) не допускается (пункт 33), в лесопарковых зонах – запрещается (пункт 32).

Основными видами сельскохозяйственного пользования в лесах лесничества являются:

использование имеющихся сельскохозяйственных угодий (сенокосов, пашен);
пастбища скота на выгонах.

В лесах лесничества имеется хорошая база для организации пчеловодства. В качестве кормовой базы для медоносных пчёл используются лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек предоставляются, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью, землях.

По лесоводственным соображениям выпас сельскохозяйственных животных в лесу не рекомендуется.

На территории Юрьев - Польского лесничества есть хорошие условия для организации производства меда. В особенности, это связано со значительными площадями произрастания липы, как одного из наиболее перспективных медоносов.

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное срочное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом РФ Гражданским кодексом РФ.

Таблица 16

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
1	Использование пашни	га	13
2	Сенокосение	га/тонн	124/74
3	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	29/5,8
3.1	а) в лесу	га/голов	-

№№ п/п	Виды пользования	Единица измерения	Ежегодный допустимый объём
3.2	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	29/5,8
4	Пчеловодство		
4.1	а) медоносы:		
4.1.1	липа	га	270
4.1.2	травы	га	1116
4.2	б) медопродуктивность		
4.2.1	липа	кг/га	150
4.2.2	травы	кг/га	20

Лесные участки для ведения сельского хозяйства предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

Согласно п. 10 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 509 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного срочного пользования);

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

размещать согласно части 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие временные постройки;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 11 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 509 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса Российской Федерации;

соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного срочного пользования);

соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 года № 417;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и о защите лесов;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

2.7 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности регламентируется статьёй 40 Лесного кодекса РФ и правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности установленных приказом Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий) в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности допускается:

- установка специальных знаков, информационных и иных указателей, отграничивающих территорию, на которой осуществляются образовательная деятельность, научно-исследовательские работы;

- рубка лесных насаждений в научных и образовательных целях; создание лесной инфраструктуры;

- осуществление экспериментальной деятельности по охране, защите, воспроизводству и использованию лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;

- испытание химических, биологических и иных средств, для изучения их влияния

- создание и использование объектов учебно-практической базы; иные виды работ, предусмотренные проектом освоения лесов.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности исключаются случаи:

- повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

- захламления предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, и иными видами отходов;

- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.

- Лица, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных в процессе деятельности дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидротехнических сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых мер по предотвращению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также по ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

На участке с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Виды научно-исследовательской и образовательной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Лесной участок для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности может предоставляться на всей территории лесничества.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду сроком от 10 до 49 лет.

Согласно п. 7 гл. II приказа Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, ограничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях; создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 8 гл. II приказа Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и о защите лесов;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации.

2.8 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности определяется статьей 41 Лесного Кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 21.02.2012 г. № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Перечень временных построек и объектов благоустройства определяется п.6 Распоряжения Правительства Российской Федерации от 27 мая 2013 г. №849.

На лесных участках рекреационная деятельность может осуществляться государственными учреждениями, муниципальными учреждениями на праве постоянного (бессрочного) пользования, другими организациями - на условиях аренды сроком от 10 до 49 лет. Виды рекреационной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Согласно п. 7 гл. II приказа Рослесхоза от 21.02.2012 г. № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с документами о предоставлении лесного участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);

возводить согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации временные постройки на лесных участках и осуществлять их благоустройство;

возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;

пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 21.02.2012 г. № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;

соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и защите лесов;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В целях организации отдыха, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности на лесных участках, могут организовываться туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пе-

шеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий нанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках (беседок, пунктов хранения инвентаря и др.) и осуществление благоустройства лесных участков (размещение дорожно-тропиночной сети, информационных стендов и аншлагов по природоохранной тематике, скамей, навесов от дождя, указателей направления движения, контейнеров для сбора и хранения мусора и др.).

Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (Лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

В целях проведения благоустройства предоставленных лесных участков лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, осуществляют уход за лесами на основании проекта освоения лесов.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии – на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

В целях строительства объектов для осуществления рекреационной деятельности в лесах допускается проведение рубок лесных насаждений на основании проекта освоения лесов.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка, захламление площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов, проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам.

Ст. 11 Лесного кодекса РФ гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности установлены приказом Рослесхоза от 21.02.12 г. 62 «Об утвер-

ждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

К лесам рекреационного назначения в Юрьев - Польском лесничестве относятся леса лесопарковой зоны 529 га, которые представлены следующими основными категориями земель: покрытые лесом – 508 га, не покрытые лесом – 3 га, не-лесные земли – 18 га.

Преобладающими породами являются: осина – 48%, дуб низкоствольный – 29%, дуб высокоствольный – 12% от покрытой лесом площади.

Вся площадь лесов лесопарковой зоны Юрьев - Польского лесничества может быть разделена по группам ландшафтов:

1. Закрытые: Древостои с полнотой 0,6 – 1,0 75,7%
2. Полуоткрытые: Древостои с полнотой 0,3-0,5 20,5%
3. Открытые: Древостои с полнотой до 0,3 и редины 3,8%

Лесоустройствами, на основании которых разработан регламент, леса не разделены на функциональные зоны. Тем не менее, рекомендуется учитывать массовый приток туристов, дачников и других отдыхающих в летний период. Под влиянием высоких рекреационных нагрузок ухудшается общее состояние лесов, снижаются защитные, санитарно-гигиенические и эстетические функции.

Все мероприятия по использованию лесов на этих землях и их практическое выполнение, должны быть направлены на сохранение и повышение эстетических, санитарно-гигиенических и оздоровительных свойств насаждений, а также на сохранение экологического равновесия в лесной среде и формирование лесных ландшафтов.

Ландшафтная характеристика лесов рекреационного назначения лесоустройство не проведена. Для создания ландшафтов необходимо специальное проектирование.

Таблица 17

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Порода	Средняя рекреационная нагрузка на 1 га при протяженности дорожной сети на 1000 га лесного фонда более 25 км (чел./га)
1	2
Сосна	2,2
Ель	1,3
Дуб	2,4
Береза	2,7
Осина	2,5

Допустимые рекреационные нагрузки и рекреационная ёмкость зелёных зон Юрьев- Польского лесничества

Группы типов лесов	Допустимые рекреационные нагрузки, чел./га		Предельная рекреационная ёмкость, чел.	
	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий
1	2	3	4	5
Сосняки сложные	3	12	3	12
Сосняки черничники	2	8	0	0
Ельники сложные	2	8	0	0
Ельники черничники	1	4	0	0
Березняки, осинники сложные	4	16	0	0
Березняки, осинники черничные	3	12	0	0

При проведении работ по рекреационному использованию лесов следует руководствоваться «Рекомендациями по ведению лесного хозяйства в лесопарковых частях зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов европейской части РСФСР», утвержденными Минлесхозом РСФСР 30.05.1988 г., а также Законом РСФСР «Об охране окружающей природной среды», принятым Верховным Советом РФ 19.12. 1991 г. № 2060-1 и Федеральным законом от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, установленными приказом Рослесхоза от 21.02.12 г. № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

2.9 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатация

Выращивание лесных плантаций и их эксплуатация регламентируется статьей 42 Лесного кодекса РФ (№ 200-ФЗ).

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также расположенных на особо защитных участках лесов в целях создания лесных плантаций не допускается.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений.

Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду сроком от 10 до 49 лет.

2.10 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регламентируется статьёй 39 Лесного кодекса РФ №200-ФЗ и приказом Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений».

Лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и др.);

размещать согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса Российской Федерации на предоставленных лесных участках временные постройки;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

соблюдать условия договора аренды лесного участка;

осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и о защите лесов;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса, собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых возможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса РФ № 200-ФЗ.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральными законами от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Специальные обследования по проектированию выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений не проводились.

2.11 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев и семянцев)

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, семянцев) регламентируется статьёй 39.1 Лесного кодекса РФ №200-ФЗ и приказом Рослесхоза от 19.07.2011 г. № 308 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семянцев).

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, семянцев) представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую в целях воспроизводства лесов и лесоразведения (часть 1 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ).

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семянцев), допускается размещение теплиц, других строений и сооружений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семянцев) лесные участки государственным учреждениям, муниципальным учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (часть 3 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет. Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семянцев) может ограничиваться в соответствии со статьёй 27.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 19.07.2011 г. № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семянцев)», лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семянцев) имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- размещать, согласно части 2 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации, на предоставленных лесных участках теплицы, другие строения и сооружения;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Рослесхоза от 19.07.2011 г. № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семянцев)», лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семянцев), обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

осуществлять использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключая или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и о защите лесов;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют, в первую очередь, не покрытые лесной растительностью земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью, земли иных категорий, на которых располагаются леса.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений, или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса Российской Федерации.

Требования к посадочному материалу лесных древесных пород и качеству
 молодняков, созданных при искусственном и комбинированном
 лесовосстановлении, площади которых подлежат отнесению к землям,
 покрытым лесной растительностью

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной			
	возраст не ме- нее, лет (выра-	диаметр стволи- ка у корне-	высота стволи- ка не менее,	группа типов леса или ти- пов лесорас- тительных ус-	воз- раст не ме- нее,	количество деревьев главных по- род не ме-	средняя вы- сота деревь- ев главных пород не ме-
1	2	3	4	5	6	7	8
Зона хвойно-широколиственных лесов							
Хвойно-широколиственный район европейской части РФ							
Береза ка- рельская и повислая	2	3,0	25	Брусничная, кисличная и черничная	4	2,0	1,1
Береза по- вислая	2	2,5	20	Свежая и влажная су- дубрава	5	2,0	1,5
Ель евро- пейская	2-3	2,0	12	Сложная, мелкотравная, черничная	7	2,0	1,0
				Долгомошная, травяно- болотная	7	2,0	0,7
Сосна обыкно- венная	2(1)	2,0	12	Лишайнико- вая, вереско- вая	7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,2
				Долгомошная и сфагновая	7	2,2	1,0

2.12 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых (ст.43 Лесного кодекса РФ) осуществляется в соответствии с Лесным планом Владимирской области и лесохозяйственным регламентом лесничества и приказом Рослесхоза от 27.12.2010.№ 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых».

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

В случаях, когда рубки лесных насаждений являются неотъемлемой частью рассматриваемого вида использования лесов, для выполнения работ по геологическому изучению недр предоставляются лесные участки на основании договоров аренды (часть 2 ст. 43 Лесного кодекса РФ). Также, согласно п. 3 части 3 статьи 74 Лесного кодекса РФ, допускается реализация древесины без проведения аукциона на заключение договора аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям, для использования лесов в соответствии со статьями 43-46.

Если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, леса используются без предоставления лесных участков по разрешениям органов государственной власти и органов местного самоуправления в соответствии с их компетенцией (часть 3 ст. 43 Лесного кодекса РФ). Допускается использование расположенных в зеленых зонах участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 ст. 72 и часть 3 ст. 74 Лесного кодекса РФ).

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ). Реализация древесины, полученной при использовании лесов, согласно статье 43 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при

использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда», утвержденными Постановлением Правительства РФ от 23.07.2009 г. № 604.

Указанные сроки аренды лесных участков определялись с учетом требований законодательства о недрах.

В статье 10 Закона РФ от 21.02. 1992 г. № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок:

для геологического изучения – на срок до 5 лет;

для добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

для добычи подземных вод – на срок до 25 лет;

для добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до одного года.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых не допускается:

валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;

затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, обеспечивают:

регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других не покрытых лесом земель в целях планирования и про-

ведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

На территории Юрьев - Польского лесничества действует несколько месторождений полезных ископаемых, а также может проводиться геологическое изучение недр. Общая предоставленная в пользование площадь лесного фонда 3,3 га. Сведения об использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр и для разработки месторождений полезных ископаемых приводятся в Приложении 14.

2.13 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов регламентируется ст. 44 Лесного кодекса РФ.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов в соответствии с водным законодательством.

Срок предоставления в пользование лесных участков устанавливается от 1 года до 49 лет. Если объект уже существует и имеются документы на право пользования водным объектом, то срок определяется в соответствии со сроками действий, указанных в документах на право пользования водным объектом.

Ст. 1 Водного кодекса РФ под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток, либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов ст. 5 Водного кодекса РФ провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водоохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесо-пропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства РФ от 30.12.2006 г. № 844.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов могут предоставляться в постоянное (бессрочное) пользование, аренду или безвозмездное пользование. Кроме того, такие лесные участки также могут быть обременены сервитутами.

В соответствии с частью 3 ст. 72 и частью 3 ст. 74 Лесного кодекса РФ указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до срока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ).

Реализация древесины, полученной при использовании лесов, согласно статье 43-46 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда», утвержденными Постановлением Правительства РФ от 23.07.2009 г. № 604 (ред. от 22.10.2014)

2.14 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов регламентируется ст. 45 Лесного кодекса РФ (№ 200-ФЗ) и «Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов», утвержденными приказом Рослесхоза от 10.06.2011 г. № 223.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со ст. 9 и ч. 3 статей 72, 74 Лесного кодекса РФ на срок до 49 лет без проведения аукциона.

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов определяются в соответствии со сроками эксплуатации линейного объекта, указанные в технической документации.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования.

Согласно статье 13, 21 Лесного кодекса РФ, лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры (см. главу 1).

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, разрешены не только на землях лесного фонда, но и на землях иных категорий, где располагаются леса, в случаях, определенных федеральными законами, в соответствии с целевым назначением этих земель.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, допускается вырубка деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предна-

значенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 Лесного кодекса РФ).

В существующих линейных объектах рекомендуется периодическая расчистка от древесной и кустарниковой растительности высотой более 4 м с применением механизмов.

В целях пожарной безопасности линейные объекты очищаются от срубленной древесины, порубочные остатки сжигаются.

При осуществлении работ по строительству, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

- самовольное изменение местоположения и границ лесных участков, отведенных для производства работ;
- повреждение насаждений, растительного покрова и почв за пределами арендуемых лесных участков;
- захламление прилегающих территорий за пределами арендованного лесного участка строительными материалами, лесосечными отходами древесины, мусором, иными видами отходов;
- загрязнение площади участков, предоставленных в пользование, и территории за их пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств, тракторов и механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесной кодекс РФ).

Реализация древесины, полученной при использовании лесов согласно статье 45 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда», утвержденными Постановлением Правительства РФ от 23.07.2009 г. № 604.

2.15 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов регламентируется статьей 46 Лесного кодекса РФ (№ 200-ФЗ) и «Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», утвержденные приказом Рослесхоза от 01.12. 2014 г. № 528.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов сроком от 1 года до 49 лет.

Согласно п. 7 приказа Рослесхоза от 01.12.2014 г. № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и др.);

создавать согласно части 1 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации лесоперерабатывающую инфраструктуру (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.);

осуществлять согласно части 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 8 приказа Рослесхоза от 01.12.2014 г. № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

соблюдать условия договора аренды лесного участка;

осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса Российской Федерации;

соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 г. № 417;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и о защите лесов;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством лесоматериалов и иной такой переработки.

Согласно Лесному кодексу РФ (ст. 14), и Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, 2011 г., создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов. На лесных участках, предоставленных в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры). В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки не возобновившихся вырубок, гарей, пустошей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов исключаются случаи:

- проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;

- захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, древесными, промышленными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации в срок не более одного года после завершения соответствующего этапа работ.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников. Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ).

Реализация древесины, полученной при использовании лесов согласно статье 46 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда», утвержденными Постановлением Правительства РФ от 23.07.2009 г. № 604.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Использование лесов для религиозной деятельности регламентируется ст. 47 Лесного кодекса РФ.

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26 сентября 1997 г. № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения в соответствии с распоряжением правительства №849-р.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса РФ.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26.09. 1997 г. № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях, проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединением, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 г. № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 ст. 47 Лесного кодекса РФ предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Решение о предоставлении в пользование лесных участков религиозным организациям принимается органом государственной власти субъекта РФ.

2.17 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для выполнения изыскательских работ

В соответствии с Федеральным законом «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» от 4 декабря 2006 г. № 201-ФЗ, лесные участки предоставляются в аренду без проведения аукциона лесного участка, на срок не более 1 года для выполнения изыскательских работ.

Разрешенные объемы использования лесов для выполнения изыскательских работ и местоположение лесных участков в разрезе участковых лесничеств в Юрьев-Польском лесничестве отражены в таблице 5.

Порядок предоставления в аренду лесного участка для выполнения изыскательских работ установлен Положением «О предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ», утвержденным постановлением Правительства РФ от 24 февраля 2009 года № 161.

2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов

Согласно статье 51 Лесного Кодекса РФ, леса подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе и радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов.

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» и Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417.

Потенциальная (природная) пожарная опасность и фактическая горимость лесов зависит от многих факторов: породного состава и состояния насаждений, типа лесорастительных условий, развития транспортной сети, посещаемости лесов населением, противопожарного обустройства территории и многих других.

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах.

Охрана лесов осуществляется с учетом их биологических, региональных особенностей и включает комплекс организационных, правовых и других мер.

Тушение пожаров в лесах осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ, Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

- предупреждение лесных пожаров;
- мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- иные меры пожарной безопасности в лесах.

Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах установлены Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417.

Средняя степень пожарной опасности лесов Юрьев-Польского лесничества определена с использованием данных о распределении кварталов по классам пожарной опасности. В качестве основы для определения степени природной пожарной опасности лесного фонда лесничества была использована классификация природной пожарной опасности лесов, утвержденная приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды». Распределение территории Юрьев-Польского лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в таблице 20.

Таблица 20

Распределение территории Юрьев - Польского лесничеств по классам природной пожарной опасности

№ пп	Наименование участкового лесничества	Площадь по классам пожарной опасности					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Шордогское	-	1449	5858	6974	467	14748	III,5
2	Лучковское	721	2014	5019	2902	103	10759	III, 0
3	Елховское	58	775	4844	5540		11217	III, 4
4	Небыловское	13	248	1949	5299	138	7647	III, 7
5	Юрьев - Польское	168	599	2535	8409	-	11711	III, 6
	Всего	960	5085	20205	29124	708	56082	III, 4
	%%	1,7	9,1	36,0	51,9	1,3	100,0	

Средний класс пожарной опасности III,4 показывает среднюю вероятность возникновения низовых и верховых пожаров в период пожароопасного максимума.

Распределение кварталов Юрьев-Польского лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в приложении 8.

Предупреждение лесных пожаров

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, - осуществляется на основании проектной документации на строительство дорог противопожарного назначения в соответствии с п.1 ст.16 Федерального закона № 257-ФЗ от 08.11.2007 «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; п.2.3.1. ч.2.3. «Инструкции по охране природной среды при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог. ВСН 8-89»; «Инструкцией по проектированию лесохозяйственных автомобильных дорог. ВСН 7-82»;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;

- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

К вышеперечисленным мерам противопожарного обустройства лесов, Постановлением Правительства РФ от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов», дополнительно относятся:

- прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;

- эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;

- благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах;

- установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;

- создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек;

- установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Противопожарное обустройство лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

- приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;
- содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;
- создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов определены приказом Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Нормы по их видам и количеству установлены как минимально необходимые.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

- наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;
- организацию патрулирования лесов;
- прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, состав и форма представления данных о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах устанавливаются уполномоченным органом исполнительной власти.

Разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров

Органы государственной власти в пределах своих полномочий разрабатывают планы тушения лесных пожаров, устанавливающие:

- перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств

предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

- перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

- мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

- меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

- иные мероприятия.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров установлен Постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

План разрабатывается в отношении лесничества.

Выполнение работ по охране лесов от лесных пожаров

Создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров (пожарные техника и оборудование, пожарное снаряжение и другие), содержание этих систем, средств, а также формирование запасов ГСМ на период высокой пожарной опасности.

Мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов, в частности охрану лесов от пожаров, осуществляют арендаторы лесных участков на основании проектов освоения лесов, а при отсутствии арендаторов – уполномоченные органы государственной власти в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 - 84 Лесного кодекса (часть 1 ст. 19 Лесного кодекса РФ).

Учитывая степень пожарной опасности в лесах лесничества и действующие Федеральный Закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Правила пожарной безопасности в лесах, проектируется комплекс противопожарных мероприятий.

Пользователи лесными участками должны быть оснащены противопожарным оборудованием в соответствии с приказом Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Работы по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах выполняются специализированными государственными бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

В соответствии с постановлением Губернатора области от 01.11.2011 года № 1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром» с 01.01.2012 года создано ГАУ ВО «Владимирский лесхоз».

Тушение лесных пожаров на территории Владимирской области осуществляет специализированное учреждение ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», а также выполняет противопожарные мероприятия на не арендованной территории.

На территории ГКУ ВО «Юрьев-Польское лесничество» тушение лесных пожаров осуществляет Юрьев-Польский филиал ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», который имеет 1 ПХС-2 типа. Штатная численность ПХС составляет 28 человек.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Объемы мероприятий по противопожарному устройству лесов в Юрьев-Польском лесничестве приведены в таблице 21.

Объёмы мероприятий по противопожарному устройству

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объем
1	2	3	4	5
1. Разграничение территории по способам обнаружения лесных пожаров				
1.1	Зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных средств)	тыс. га	ежегодно	30,5
1.2	Зона наземной охраны	тыс. га	ежегодно	25,6
2. Мероприятия по предупреждению возникновения пожаров				
2.1	Организация постоянных действующих агитвитрин (стендов), выставок	шт.	за планируемый период	-
2.2	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности (Установка предупредительных аншлагов)	шт.	ежегодно	30
2.3	Благоустройство зон отдыха, пребывающих в лесах (Устройство мест отдыха и курения)	шт.	ежегодно	20
2.4	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечения пожарной безопасности (Установка шлагбаумов на лесных дорогах)	шт.	ежегодно	29
2.5	Создание ДПД	шт.	ежегодно	6
3. Мероприятия по предупреждению и ограничению лесных пожаров				
3.1	Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос (Устройство противопожарных минерализованных полос)	км	ежегодно	30
3.2	Прочистка и обновление:	км		
3.2.2	- просек, противопожарных минерализованных полос (Уход за противопожарными минерализованными полосами)	км	ежегодно	201
3.3	Проведение контролируемого выжигания сухих горючих материалов	га	ежегодно	-
3.4	Устройство противопожарных барьеров (ежегодно)	км	ежегодно	-
3.5	Уход за противопожарными барьерами (ежегодно)	км	ежегодно	-
3.6	Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (Строительство дорог противопожарного назначения)	км	ежегодно	1.2
3.7	Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (Ремонт дорог противопожарного назначения)	км	ежегодно	5
3.8	Строительство искусственных водоемов	шт.	за планируемый период	-

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объем
1	2	3	4	5
3.9	Устройство подъездов к водоемам	км	за планируемый период	-
3.10	Строительство мостов	шт.	за планируемый период	-
3.11	Ремонт мостов	шт.	за планируемый период	-
4. Мероприятия по организации обнаружения лесных пожаров				
4.1	Строительство пожарных вышек	шт.	за планируемый период	-
4.2	Ремонт вышек наблюдения за пожарной обстановкой	шт.	ежегодно	-
4.3	Приобретение камер видеонаблюдения за пожарной обстановкой	шт.	за планируемый период	-
4.4	Устройство и содержание пунктов приема донесений от авиации	шт.	ежегодно	-
4.5	Наем и содержание временных рабочих	чел.	ежегодно	8
5. Мероприятия по организации тушения лесных пожаров				
5.1	Организация пунктов сосредоточения средств пожаротушения	шт.	ежегодно	9
5.2	Организация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря (ежегодно)	шт.		
5.3	Доукомплектование ПХС-I типа	шт.	ежегодно	-
5.4	Доукомплектование ПХС- II типа	шт.	ежегодно	1
5.5	Приобретение различных типов радиостанций	шт.	ежегодно	-
5.6	Комплекты противопожарного оборудования и инвентаря	компл.	ежегодно	-
6. Мероприятия по развитию системы лесопожарной службы				
6.1	Организация контроля за полетом воздушного судна в режиме реального времени	тыс. га	ежегодно	30,5
6.2	Создание рабочих мест, связанных с использованием ИСДМ – Рослесхоз	чел.	за планируемый период	1
6.3	Составление проектов противопожарного обустройства лесничеств	шт.	за планируемый период	1
6.4	Приобретение транспортных средств	шт.	за планируемый период	9

Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров даны в *Приложение 9*.

Противопожарное обустройство лесов, в том числе строительство, реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения осуществляется на основании проектной документации на строительство дорог противопожарного назначения в соответствии с п.1.ст.16 ФЗ-257 от 18.10.2007 г. № 257 «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ»; п.2.3.1. ч.2.3. «Инструкции по охране природной среды при строительстве, ремонте и

содержании автомобильных дорог ВСН 8-89; «Инструкцией по проектированию лесохозяйственных автомобильных дорог ВСН 7-82».

Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия

Леса подлежат охране от загрязнения и иного негативного воздействия в соответствии с статьями 60.12-60.16 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и другими федеральными законами.

При использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, должны соблюдаться установленные законодательством Российской Федерации требования по охране окружающей среды от загрязнения и иного негативного воздействия, выполняться меры по охране лесов от загрязнения (в том числе нефтяного, радиоактивного и другого) и иного негативного воздействия, включая меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах, а также должна осуществляться, в том числе посредством лесовосстановления и лесоразведения, рекультивация земель, на которых расположены леса и которые подверглись загрязнению и иному негативному воздействию.

Охрана лесов от загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется физическими и юридическими лицами, органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии с Лесным кодексом и Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

Особенности рекультивации земель при использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах утверждаются Правительством Российской Федерации.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от загрязнения и иного негативного воздействия является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком.

В целях охраны лесов от радиоактивного загрязнения осуществляется радиационное обследование лесов и устанавливаются зоны их радиоактивного загрязнения.

Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов устанавливаются приказом Минприроды России от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».

В целях осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов на основании данных радиационных обследований леса, загрязненные радионуклидами, подразделяются на зоны радиоактивного загрязнения:

а) зона низкой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) - от 1 до 5 Ки/км² (от 37 до 185 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 0.15 до 1 Ки/км² (от 5,55 до 37 кБк/м²);

б) зона средней степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 5 до 15 Ки/км² (от 185 до 555 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 1 до 3 Ки/км² (от 37 до 111 кБк/м²);

в) зона высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 15 до 40 Ки/км² (от 555 до 1480 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) свыше 3 Ки/км² (свыше 111 кБк/м²);

г) зона крайне высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) свыше 40 Ки/км² (свыше 1480 кБк/м²).

Целями осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов являются:

а) предотвращение вторичного загрязнения лесов радионуклидами;
б) сохранение средообразующих функций лесов;
в) возврат в хозяйственный оборот лесных участков, загрязненных радионуклидами;

г) получение нормативно чистой по радиационному фактору древесины и других лесных ресурсов, а также продуктов их переработки.

В целях охраны лесов, включая лесные насаждения, лесные почвы, среду обитания объектов животного мира и другие природные объекты в лесах, от нефтяного загрязнения осуществляются мероприятия по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов.

Подвергшиеся нефтяному загрязнению земли, на которых расположены леса, подлежат рекультивации.

Особенности охраны лесов от нефтяного загрязнения, а также осуществления мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Поступление в природную среду любых твердых, жидких, газообразных веществ, микроорганизмов или видов энергии (звукового, электромагнитного

или радиоактивного излучения) в количествах, вызывающих изменение состава и свойств компонентов природы и оказывающих вредное воздействие на человека, флору и фауну, считается загрязнением окружающей среды. По происхождению загрязнения разделяются на антропогенные и естественные, по воздействию на организмы и экосистемы – на механические, физические, биологические и химические.

При проведении мероприятий, назначенных в лесохозяйственном регламенте, должны учитываться причины загрязнения от проводимых мероприятий, приниматься все возможное для сокращения загрязнения окружающей среды.

Земли лесного фонда по своему назначению представлены двумя основными группами:

лесной – предназначенной для выращивания насаждений;

нелесной – представленной угодьями, не используемыми в лесном хозяйстве землями и землями специального назначения.

Перечисленные категории земель кардинально отличаются по степени антропогенного воздействия.

Если в первой группе воздействие человека носит временный характер и необходимо обеспечить сохранность леса, то вторая группа утратила свойство лесного биогеоценоза и рассматривается в качестве необходимой инфраструктуры, оказывающей воздействие на окружающую среду, в том числе на лес.

Соответственно, оценка и величина антропогенного воздействия на эти категории земель различны. Основное воздействие на лесные земли при выполнении мероприятий лесохозяйственного регламента происходит в процессе лесопользования и прежде всего, заготовки древесины и рекреации.

В процессе заготовки древесины образуются следующие группы отходов:

- древесные отходы;
- отходы от работы техники и транспорта;
- бытовые отходы.

По данным «Временного классификатора токсичных промышленных отходов», М, 1987, при заготовке и вывозке древесины при организации заготовки в спелых и перестойных насаждениях (рубки главного пользования) образуются следующие отходы на 1 тыс.м³ заготовленной древесины.

Таблица 22

Характеристика и объем отходов по классам опасности

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
1	2
Отходы II класса опасности	
Аккумуляторная кислота	0,00022
Отходы III класса опасности	

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
1	2
Отходы синтетических и минеральных масел (отработанное моторное и трансмиссионное масло)	0,0158
Индустриальное масло	0,000322
Нефтешлам при зачистке резервуаров	0,0015
Нефтешлам (проливы ГСМ)	0,0004
Промасленные фильтры	0,001
Ветошь промасленная	0,0011
Уловленные нефтепродукты очистных сооружений ливневых стоков и мойки автомобилей	0,003
Итого	0,023342
Отходы IV класса опасности	
Лесосечные отходы (сучья, вершинки, малоценная древесина) *	130,0
Отходы древесные (kozyрьки, отхода раскряжевки)	16,0
Лом черных металлов, пыль абразивно-металлическая, огарки сварочных электродов	0,00003
Лом абразивных изделий	0,00038
Отработанные аккумуляторы без электролита	0,0025
Осадок (шлам) нейтрализации электролита	0,00023
Отработанные шины	0,006
Лом цветных металлов	0,00037
Зола древесная	0,0036
Пыль твердых частиц из бункеров циклонов котельной	0,000302
Осадок из очистных сооружений бытовых и ливневых сточных вод	0,004
Твердые бытовые отходы (ТБО)	0,0384
Отходы потребления подобные ТБО	0,0012
Отходы медпункта	0,000096
Пищевые отходы пунктов общественного питания	0,0074

продолжение таблицы 22.1

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
Итого	146,0645
Всего	146,08784

*Примечание: лесосечные древесные отходы по критерию опасности относятся к отходам V класса опасности, но вследствие отсутствия подтвержде-

ния данного класса опасности экспериментальным методом классифицируются как отходы IV класса опасности.

Данные таблицы 22.1 носят усредненный характер и в зависимости от способов рубок, видов древесного лесопользования могут существенно отличаться по количеству отходов, но отнесение их к классам опасности остается неизменным.

Последнее свидетельствует о преобладании в составе отходов IV-V классов опасности.

Данное обстоятельство учитывается в соответствующих нормативных документах, регулирующих возможность и виды пользования древесиной.

Оценивая воздействие заготовки древесины на состояние биоценоза, следует учитывать его сложившийся антропогенный характер, а также позитивную роль хозяйственных мероприятий в сохранении целевых пород и создании «нормальных» лесных насаждений.

Наряду с заготовкой древесины на лесные земли существенное влияние оказывает рекреационное лесопользование. Наиболее существенными и контролируемыми показателями антропогенного воздействия при этом виде лесопользования является дигрессия лесной среды и сохранение площади лесных земель в составе лесного участка.

Первый показатель определяется по параметрам, приведенным в таблице 22.2.

Таблица 22.1

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Характеристика участка	Стадии рекреационной деградации
1	2
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические их повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные их механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов до 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы до 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% по-	3

<p>врежденных и угнетенных экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 70-60% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.</p>	
<p>Сильно нарушена лесная среда древесной растительности куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 59-40% (в том числе до 1/2 занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности</p>	4
<p>Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до 3/4 занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.</p>	5

Показатели предельно допустимых нагрузок на рекреационные леса
(зеленые и лесопарковые зоны)

Условия, регламентирующие допустимые рекреационные нагрузки	Предельно допустимое число посетителей леса (рекреационная нагрузка), чел. на 1 га
1	2
Типы лесорастительных условий:	
- А ₂ , А ₄ , А ₅	2 – 4
- А ₃ , В ₅ , С ₅ , Д ₅	3 – 5
- В ₂ , В ₄ , С ₄ , Д ₄	4 – 8
- В ₃ , С ₂ , С ₃ , Д ₂ , Д ₃	6 – 10

Сохранение площади лесных земель в составе арендных лесных участков является важнейшей задачей органов управления и контроля.

Выполнение этой задачи зависит от фиксации состояния земель на дату передачи лесного участка в аренду. Эта работа выполняется в соответствии со ст. 69 Лесного кодекса РФ (проектирование лесных участков), при наличии целевого финансирования, или в процессе производства натуральных работ при составлении «Проекта освоения лесов».

Фиксация состояния площадей позволит осуществить контроль условия ст. 41 Лесного кодекса РФ о возведении временных построек и осуществлении их благоустройства на нелесных и не покрытых лесом землях.

Антропогенное воздействие на леса, связанное с эксплуатацией этих объектов, определяется их целевым назначением и уменьшением их отрицательного воздействия связано с рекультивацией нарушенных при строительстве земель, противопожарным обустройством прилегающих территорий.

Целевые показатели антропогенных нагрузок на леса определяются по трем направлениям:

- строительство и эксплуатация технических объектов, влияющих на лес;
- осуществление всех видов лесопользования;
- организация мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов.

Задача снижения антропогенных нагрузок при строительстве технических объектов определяется действием Федерального закона от 01.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», по требованию которого в проектах строительства производится оценка вредного воздействия проектных мероприятий на окружающую среду (ОВОС).

Правильность решений, заложенных в проектах строительства и эксплуатации, контролируется в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе».

Задачей органов управления и контроля в области лесного хозяйства в отношении таких объектов является проверка соблюдения требований по прохождению экологической экспертизы и контроля за исполнением проектных решений.

Антропогенное влияние на лес в процессе всех видов лесопользования регулируется системой мероприятий, разрабатываемых в «Проектах освоения лесов». В условиях области, при наличии предпринимательской деятельности, наибольшее антропогенное воздействие оказывают рекреация, заготовка древесины, ведение охотничьего хозяйства, выполнение работ по разработке месторождений полезных ископаемых.

К целевым показателям по уменьшению антропогенного воздействия в отношении рекреационных объектов следует отнести следующие условия, в обязательном порядке закладываемые в «Проекты освоения лесов».

1. Проектирование возведения временных целевых сооружений только на нелесных и не покрытых лесом землях, с сохранением лесных земель не менее 50-60% общей площади лесного участка.

2. Проектирование специальных мероприятий по уменьшению дигрессии среды, при этом на участках с третьей и более степенью дигрессии такие мероприятия обязательны.

3. При преобладании в составе лесного участка нелесных или не покрытых лесом земель проектируются мероприятия по увеличению покрытых лесом земель.

Дополнительно к определенному комплексу мер в условиях области устанавливается требование по запрещению переруба и равномерному освоению расчетных лесосек в пределах хозсекций (пород).

Использование расчетной лесосеки, ввиду применения экономических и технических условий, устанавливается как среднее за 5-летний период. При использовании лесов в сфере охотничьего хозяйства целевым показателем по уменьшению нагрузки на лес является требование по сохранению оптимальной численности животных и, прежде всего, копытных.

Обязательства пользователей животного мира по предотвращению ущерба среде обитания закреплены в статье 26 «Закона о животном мире».

Юридические лица и граждане, причинившие вред объектам животного мира и среде их обитания, возмещают нанесенный ущерб добровольно, либо по решению суда или арбитражного суда в соответствии с таксами и методиками исчисления ущерба животному миру, а при их отсутствии – по фактическим затратам на компенсацию обитания, с учетом понесенных убытков, в том числе упущенной выгоды.

В случае невозможности предотвратить ущерб, нанесенный в результате жизнедеятельности объектов животного мира сельскому, водному и лесному хозяйству, убытки возмещаются из фондов экологического страхования, если пользователь животным миром является членом такого фонда.

Ущерб должен быть взыскан с пользователей животным миром, если они не приняли реальных и необходимых мер по предотвращению или уменьшению ущерба на закрепленных за ними территориях, акваториях. В случаях, если специально уполномоченные государственные органы по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания необоснованно ограничивают пользователей животным миром в изъятии объектов животного мира, наносящих ущерб сельскому, водному и лесному хозяйст-

вам, ответственность за нанесенный ущерб несут должностные лица соответствующего специально уполномоченного государственного органа по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания.

Применение указанной статьи зависит, прежде всего, от выполнения значений оптимальной численности и, следовательно, от величины отстрела.

Существенный вред лесным экосистемам наносит разработка месторождений полезных ископаемых. Основной мерой, обеспечивающей восстановление лесной среды после разработки месторождений, является рекультивация земель. Технология рекультивации, график ее проведения детально рассматриваются в «Проектах освоения лесов», и задача органов управления состоит в надлежащем контроле за ходом работ по рекультивации.

Третья группа факторов, оказывающих влияние на лес, представлена мероприятиями по охране, защите и воспроизводству лесов. Эти мероприятия призваны улучшать состояние лесов, обеспечивают его охрану и защиту, их проведение регламентируется комплексом нормативных документов. При практическом применении возможных технических решений предпочтение следует отдавать мероприятиям с меньшим объемом искусственного воздействия на леса.

2.18.2 Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов)

Защита лесов от вредных организмов регламентируется статьями 60.1-60.11 Лесного кодекса РФ, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам).

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.07.2014 года № 206-ФЗ "О карантине растений".

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, если иное не предусмотрено Лесным кодексом, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

Защита лесов от вредных организмов проводится в соответствии со статьями 60.1-60.11 Лесного кодекса РФ, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 20.05.2017 № 607 (далее - Правила санитарной безопасности).

Правила санитарной безопасности устанавливают порядок и условия организации осуществления мер санитарной безопасности в лесах и требования, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- 1) лесозащитное районирование;
- 2) государственный лесопатологический мониторинг;
- 3) проведение лесопатологических обследований;
- 4) предупреждение распространения вредных организмов;
- 5) иные меры санитарной безопасности в лесах.

Меры санитарной безопасности в лесах, за исключением лесозащитного районирования и государственного лесопатологического мониторинга, осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка и проектом освоения лесов.

Лесозащитное районирование.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований.

Порядок лесозащитного районирования установлен приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Государственный лесопатологический мониторинг является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

Порядок осуществления государственного лесопатологического мониторинга установлен приказом Минприроды России от 05.04.2017 № 156 «Об ут-

верждении порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

Лесопатологические обследования проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований установлен приказом Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Лесопатологические обследования (далее - ЛПО) проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Проведение ЛПО обеспечивается органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий, (далее - уполномоченные органы), определенных статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, либо гражданами, в том числе индивидуальными предпринимателями, и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов.

В соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов (далее - граждане, в том числе индивидуальные предприниматели, юридические лица), в случае обнаружения признаков появления вредителей, болезней, неблагополучного состояния, значительного или массового повреждения или поражения обязаны в пятидневный срок с даты обнаружения проинформировать об этом уполномоченные органы.

Информация направляется в письменном или электронном виде с указанием места выявления повреждения, причины повреждения (с описанием признаков повреждения), поврежденной породы деревьев, примерной площади повреждения и контактных данных заявителя: фамилия, имя, отчество (при наличии) и телефон).

Проверка информации проводится уполномоченными органами в 30-дневный срок с момента ее получения.

ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в целях получения информации о текущем санитарном (характеристика, которая определяется по количеству деревьев разных категорий состояния) и лесопатологическом (характеристика, которая определяется по количеству вредных организмов и степени повреждения ими деревьев) состоянии лесных участков, а также для обоснования и назначения мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

ЛПО проводятся в лесных насаждениях во время вегетационного периода с момента распускания листвы (хвои) и до момента начала сезонной дехромации (изменения цвета хвои или листьев в результате воздействия неблагоприятных природных и антропогенных факторов).

В чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях, а также лесных насаждениях, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом) и верховыми пожарами, ЛПО проводятся в течение года.

Объемы ЛПО в лесном плане субъекта Российской Федерации и лесохозяйственном регламенте лесничеств (лесопарков) не указываются и определяются ежегодно, в том числе с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

ЛПО визуальным способом планируются на основе информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, полученной в результате осуществления государственного лесопатологического мониторинга, государственного мониторинга воспроизводства лесов, мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, а также информации, полученной от уполномоченных органов, граждан, в том числе индивидуальных предпринимателей и юридических лиц.

ЛПО инструментальным способом планируются на лесных участках, на которых по результатам ЛПО визуальным способом или по информации, полученной из других источников, необходимо проведение санитарно-оздоровительных мероприятий (далее - СОМ).

ЛПО визуальным способом проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов.

ЛПО инструментальным способом проводятся только с использованием наземного метода.

В процессе ЛПО производятся:

определение причин повреждений (или гибели) лесных насаждений, а также выявление аварийных деревьев;

определение местоположения и границ поврежденных лесных участков;

определение текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных участков;

назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, в том числе профилактических мероприятий по защите лесов, а также агитационных мероприятий (далее - мероприятия) в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, в ценных лесах.

Площади однородных по своему состоянию выделов определяются путем сложения площадей соответствующих выделов, указанных в таксационном описании, а при отсутствии таксационных описаний вычисляются на основании координат границ описываемых участков леса.

При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния выдела описывается его часть, обладающая однородными характеристиками для назначенных мероприятий (лесопатологический выдел). Минимальная площадь

лесопатологического выдела в зоне сильной лесопатологической угрозы - 0,1 га; в зоне средней лесопатологической угрозы - 0,5 га; в зоне слабой лесопатологической угрозы - 1 га.

По результатам осуществления ЛПО составляется акт лесопатологического обследования по форме, приведенной в приложении 2 к приказу Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

При ЛПО определяются таксационная характеристика по обследуемому лесотаксационному выделу, при необходимости по лесопатологическому выделу, причины ослабления и гибели насаждений, характер усыхания, распределение деревьев по категориям состояния или степени объедания (доля деревьев на поврежденном лесном участке с визуальными признаками повреждения, выраженная в процентах, или уровень повреждения отдельных частей дерева) в % от запаса насаждения, а также признаков повреждений деревьев и доли поврежденных деревьев с наличием этих признаков.

При изменении характеристик санитарного и лесопатологического состояния лесных участков, повлекших ухудшение санитарного и (или) лесопатологического состояния лесных участков ЛПО проводятся повторно.

По результатам ЛПО составляется Акт лесопатологического обследования, в котором указываются процент выборки деревьев по категориям состояния, назначения мероприятий, степень поражения лесного насаждения, причины повреждения и гибели лесных насаждений. Форма акта утверждена приказом Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

В зависимости от способа ЛПО заполняются соответствующие разделы и приложения к акту лесопатологического обследования.

Каждый заполненный раздел акта и приложения к нему подписываются исполнителями работ по проведению ЛПО.

В течение 2-х рабочих дней после подписания акт направляется в уполномоченные органы для утверждения и опубликования.

В течение 10-ти рабочих дней со дня поступления акта с приложениями уполномоченные органы рассматривают акт и при отсутствии замечаний утверждают его.

В срок не позднее 3-х рабочих дней со дня утверждения акт без приложений в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, размещается на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - официальный сайт).

Одновременно с размещением на официальном сайте акт с приложениями к нему направляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия или информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети "Ин-

тернет", в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти.

Актами ЛПО назначаются мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

- 1) профилактических мероприятий по защите лесов;
- 2) санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;
- 3) агитационных мероприятий.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

- в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;
- в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;
- в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Профилактические мероприятия по защите лесов

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО). Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

Санитарно-оздоровительные мероприятия

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ на лесных участках, не переданных в пользование, отражается в лесохозяйственном регламенте лесничества (лесопарка) на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ в лесных насаждениях (лиственных и лиственничных) (30% и более в составе насаждений) проводится в вегетационный период (кроме лесных участков, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом - деревьев 5 "а", "б" и 6 "а", "б" категорий состояния) и верховыми пожарами).

Размер лесосек для проведения СОМ не лимитируется.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

В молодняках до созревания в них деловой древесины при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества столбов на углах лесосеки) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10 % от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении в сплошную и выборочную санитарную рубку в обязательном порядке отбираются деревья 5 - 6-й категорий состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5 - 6-й категориям состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;
- деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках), деревья осины - при повреждении осиновым трутовиком и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;
- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром: деревья с наличием прогара корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивание луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно);
- деревья хвойных пород, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более трети окружности ствола, или поселения стволовых вредителей, занимающие более половины окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», разрешается рубка только погибших экземпляров.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению.

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевельниковые, арчевые, саксауловые, высокогорные кедровые.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70 % и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку

ку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению. Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Ликвидация очагов вредных организмов

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

- 1) проведение обследований очагов вредных организмов;
- 2) уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;
- 3) рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Проведение обследований очагов вредных организмов в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса РФ органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ.

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Правила ликвидации очагов вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении правил ликвидации вредных организмов».

До начала проведения мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов лесных насаждений уполномоченными органами осуществляется комплекс подготовительных работ. Основными подготовительными работами являются:

- организация авиационных работ;
- организация и контроль завоза пестицидов (химических или биологических препаратов, используемых для борьбы с вредными организмами, повреждающими лесные растения);
- проведение контрольного обследования очагов вредных организмов в порядке, предусмотренном пунктами 11 - 14 Правил ликвидации очагов вредных организмов, установленных приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361;
- проведение мероприятий по ограничению пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств.

В насаждениях, поврежденных вредителями, болезнями и другими абиотическими и антропогенными факторами проектируются сплошные и санитарные рубки, проведение которых регламентируется Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607. Объемы этих рубок приводятся в таблице 23.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий¹

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежден- ных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка не- ликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе:				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода – Сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	479,1	144	335,1		6,6	485,7
		тыс.м ³	37,8	11,4	26,4			37,8
2.	Срок вырубki или уборки	лет		3	3		3	3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
		площадь	га	159,7	48	111,7		2,2
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³	12,6	3,8	8,8			12,6
	ликвидный		8,8	2,6	6,2			8,8
	деловой		3,9	1	2,9			3,9
Порода – Ель								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	290,0	74,1	215,9		22,6	312,6
		тыс.м ³	25,2	15,9	9,3		0,0	25,2
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3,0		3,0		3,0	6,0
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
		площадь	га	96,7	24,7	72,0		7,5
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³	8,4	5,3	3,1			8,4
	ликвидный		5,9	4,7	1,2			5,9
	деловой		1,8	1,2	0,6			1,8
Итого хвойные								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	769,1	218,1	551,0	0,0	29,2	798,3
		тыс.м ³	63,0	27,3	35,7	0,0	0,0	63,0
2.	Срок вырубki или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
		площадь	га	256,4	72,7	183,7	0,0	9,7
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³	21,0	9,1	11,9	0,0	0,0	21,0
	ликвидный		14,7	7,3	7,4	0,0	0,0	14,7
	деловой		5,7	2,2	3,5	0,0	0,0	5,7
Порода – Береза								

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежден- ных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка не- ликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе:				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	47,2	13	34,2		12,8	60
		тыс.м ³	3,6	0,9	2,7			3,6
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3		3		3	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
		площадь	га	15,7	4,3	11,4		4,3
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³	1,2	0,3	0,9			1,2
	ликвидный		0,6	0,2	0,4			0,6
	деловой		0,2	0,1	0,1			0,2
Итого мягколиственные								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	47,2	13	34,2		12,8	60
		тыс.м ³	3,6	0,9	2,7			3,6
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3		3		3	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
		площадь	га	15,7	4,3	11,4		4,3
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³	1,2	0,3	0,9			1,2
	ликвидный		0,6	0,2	0,4			0,6
	деловой		0,2	0,1	0,1			0,2
Всего по лесничеству								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	816,3	231,1	585,2	0,0	42,0	858,3
		тыс.м ³	66,6	28,2	38,4	0,0	0,0	66,6
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3,0	0,0	3,0	0,0	3,0	0,0
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		площадь	га	272,1	77,0	195,1	0,0	14,0
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³	22,2	9,4	12,8	0,0	0,0	22,2
	ликвидный		15,3	7,5	7,8	0,0	0,0	15,3
	деловой		5,9	2,3	3,6	0,0	0,0	5,9

¹ В случае проведения лесопатологического обследования

Вышеуказанные объемы санитарно - оздоровительных мероприятий недействительные без проведения лесопатологического обследования, т.е. только после проведения лесопатологического обследования и составления соответствующих актов можно осуществлять санитарную рубку лесных насаждений.

Объемы лесопатологических обследований не указываются и определяются ежегодно, в том числе с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Таблица 23.1
 Параметры профилактических мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
Профилактические				
Лесохозяйственные				
использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми)	га	по результатам ЛПО	-	-
лечение деревьев	га	по результатам ЛПО	весна	-
применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов	га	по результатам ЛПО	весна	-
Биотехнические				
улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных	шт.	по результатам ЛПО	-	-

животных				
посев травянистых нектароносных растений	га	по результатам ЛПО	-	-
охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов	шт.	по результатам ЛПО	-	-
Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 23.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
Проведение обследований очагов вредных организмов	-	-	-	-
Уничтожение или подавление численности вредных организмов	-	-	-	-
Рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного состава лесных насаждений, зараженных вредными организмами	-	-	-	-

Руководящими документами при выполнении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий являются: «Правила санитарной безопасности в лесах», утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607; Приказ Минприроды России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении правил ликвидации очагов вредных организмов», Приказ Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и

формы акта лесопатологического обследования», Приказ Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Агитационные мероприятия

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

2.18.3 Требования к воспроизводству лесов

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству.

Воспроизводство лесов осуществляется путем лесовосстановления и ухода за лесами.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков.

Правила лесовосстановления установлены приказом Минприроды России от 29.06.2016 №375.

Для выращивания посадочного материала и проведения лесовосстановительных работ используются районированные семена лесных растений, соответствующие требованиям Федерального закона от 17.12.97 г. № 149 ФЗ «О семеноводстве».

Согласно статье 65 Лесного кодекса РФ, при воспроизводстве лесов в первую очередь используются улучшенные и сортовые семена лесных растений, и только при их отсутствии – нормальные.

Ежегодная потребность в семенах лесных растений по лесничеству составит в среднем 22 кг (в т.ч. 10 кг сосны обыкновенной и 12 кг ели европейской). В целях бесперебойного обеспечения работ по лесовосстановлению на территории лесничества семенами с высокими посевными качествами запланировано создание страхового фонда семян лесных растений, в объеме 66 кг (с учётом средней периодичности семеношения лесных растений).

Период обновления сформированного страхового фонда, в ходе которого имеющиеся семена будут полностью или частично заменены на свежезаготовленные, составляет 3 года.

Ежегодно на проведение лесовосстановительных работ потребуется в среднем 0,8 млн. шт. посадочного материала хвойных пород. Площади существующих питомников и теплиц достаточно для выращивания посадочного мате-

риала хвойных пород в необходимом количестве.

Для посадки лесных культур и проведения комбинированного лесовосстановления необходимо использовать посадочный материал, соответствующий требованиям, указанным в приложении 1 к Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 29.06.2016 №375.

Технологические карты проведения работ по лесовосстановлению в области утверждаются приказом департамента лесного хозяйства. Технологические карты на проведение искусственного и комбинированного лесовосстановления сеянцами сосны обыкновенной и ели европейской приводятся в Приложении № 7.

С целью создания благоприятных экологических условий для приживаемости и роста лесных культур, а также сокращения периода лесокультурного производства предусмотрено проведение агротехнических уходов за искусственным и комбинированным лесовосстановлением.

К агротехническим уходам в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.06.2016 №375, относят:

ручную opravку растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;

уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности;

дополнение лесных культур, подкормку минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В лесных культурах необходимо также проводить лесоводственные уходы, обеспечивающие устранение отрицательного влияния естественно возобновившихся лиственных пород.

Дополнению (посадке взамен погибших экземпляров растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Лесные культуры с неравномерным отпадом (гибелью растений) по площади участка дополняются при любой приживаемости.

При создании культур хвойных пород необходимо проводить противопожарные профилактические мероприятия путём сохранения буферных полос из лиственных пород, проведения минерализованных полос.

Площади лесных культур, созданных методом искусственного или комбинированного лесовосстановления, а также молодняки естественного происхождения подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью, при достижении растениями главной лесной породы параметров, установленных в приложении 17 к Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 29.06.2016 №375.

Целевые породы в различных условиях произрастания: сосна обыкновенная, ель европейская, береза повислая (бородавчатая).

Нормативы мероприятий по воспроизводству лесов на территории лесничества приведены в таблице 24.

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и
лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении	48	339	87	474	3093,2		3567,2
в т.ч. по породам:							
хвойным	34,9	232,3	10,6	277,8	1715,9		1993,7
твердолиственным							
мягколиственным	13,1	106,7	76,4	196,2	1377,3		1573,5
в т.ч. по способам:							
Искусственное (создание лесных культур), всего	32,2	172,1	0	204,3	1076,0		1280,3
Из них по породам:							
хвойным	32,2	172,1	0	204,3	1076,0		1280,3
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего					269,4		269,4
Из них по породам:							
хвойным							
Твердолиствен.							
мягколиственным							
Естественное зарращивание, всего	15,8	166,9	87	269,7	1747,8		2017,5
Из них по породам:							
хвойным	2,7	60,2	10,6	73,5	370,5		444,0
твердолиственным							
мягколиственным	13,1	106,7	76,4	196,2	1377,3		1573,5
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Плановые объемы и способы лесовосстановления будут ежегодно уточняться с учетом освоения расчетной лесосеки и наличия фонда лесовосстановления.

Видовое (породное) разнообразие восстанавливаемых (культивируемых) древесных пород может быть расширено за счет лесных участков, предоставленных в аренду для использования в рекреационных и научно-образовательных целях.

Мероприятия по лесоразведению

В связи с отсутствием в области фонда свободных земель мероприятия по лесоразведению не предусматриваются.

Уход за лесами, не связанный с заготовкой древесины

К уходу за лесами, не связанного с заготовкой древесины, относятся осветления и прочистки.

Осветления направлены на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы.

Прочистки направлены на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной породы, а также продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений.

Чистые хвойные молодняки назначаются в рубки ухода с целью исключения снеголома, снеговала, других негативных процессов и повышения устойчивости.

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьев деревьями второстепенных пород.

В смешанных молодняках для освобождения главных древесных пород от отрицательного влияния второстепенных, рубки ухода за лесами назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

В чистых молодняках рубки ухода проводятся при высокой сомкнутости крон (0,8 и выше).

В чистых молодняках сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,7. В смешанных, где главная древесная порода заглушается или охлестывается второстепенной, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости верхнего полога до 0,5-0,4 и ниже.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, где ценные древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Уход за молодняками (осветление и прочистка) может осуществляться как способом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерный (группами, коридорами, куртинами). При рубках ухода в лесных культурах применяется неравномерный коридорный способ рубок, которым предусматривается сплошная рубка де-

ревьев коридорами вдоль рядов культур, в сочетании с равномерным способом рубки нежелательных деревьев в рядах культур и между рядами.

Приказ Минприроды России от 22.11.2017 №626 «Об утверждении правил ухода за лесами».

Рубки ухода в молодняках относятся к первой группе очередности

Нормативы и параметры ухода за лесами, не связанного с заготовкой
древесины

Наименование видов ухода за лесами	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, м ³	Срок повторности, лет	Ежегодный размер		
						площадь, га	вырубаемый запас, м ³	
							общий	с 1 га
1	3	4	5	6	7	8	9	10
осветление	хвойное	сосна	53,8	200,2	5	10,7	40,1	3,7
осветление	хвойное	ель	440	654,8	5	88	131,3	1,4
прочистка	хвойное	сосна	129,3	505,32	10	25,8	101,19	3,9
прочистка	хвойное	ель	276,4	2234,5	10	55,3	447,5	8,0
прочистка	мягколиственное	береза	26,4	539	10	5,3	107,8	20,4
Уход за лесами путем проведения агротехнических мероприятий								
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:								
реконструкция малоценных лесных насаждений								
уход за плодоношением древесных пород								
обрезка сучьев деревьев								
удобрение лесов								
уход за опушками								
уход за подлеском								
уход за лесами путем								

Наименование видов ухода за лесами	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, м ³	Срок повторности, лет	Ежегодный размер			
						площадь, га	вырубаемый запас, м ³		
							общий	с 1 га	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	
уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия									
ИТОГО			925,9	4133,82		185,1	827,89		

Осветление и прочистка проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в весенний период.

В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Нормативы режима проведения осветлений и прочисток с учетом состава лесных насаждений и типов леса приводятся в Приложении 11.

2.19 Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Все приведенные в разделах нормативы использования лесов соответствуют лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части РФ.

Глава 3 Ограничения использования лесов

3.1 Ограничения по видам целевого назначения лесов

Установление ограничений использования лесов предусматривается ст. 27 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Леса Юрьев - Польского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам.

Целевое назначение защитных лесов – освоение их в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями; эксплуатационных лесов – освоение в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Юрьев - Польского лесничества, приведены в таблице 26.

Таблица 26

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	
1.1	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	В лесах, выполняющие функции защиты природных и иных объектов запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ и случаев установления правового режима зон с особыми условиями использования территории, на которых расположены соответствующие леса
1.1.1	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Запрещается: - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание лесных плантаций и их эксплуатация

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.1.2	Лесопарковые зоны	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок, за исключением тех случаев, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (ч. 4 ст. 17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ). - использование токсичных химических препаратов для охраны, защиты и воспроизводства лесов (п. 10 приказа Минсельхоза России от 06.11.2010 № 543) лесов, в том числе в научных целях; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства; - разработка месторождений полезных ископаемых; - размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений. <p>Допускается в целях охраны лесопарковых зон возведение ограждений на их территориях</p>

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
2	Ценные леса	<p>В ценных лесах запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений за исключением случаев, предусмотренных п. 4 ст. 17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ. Статья 17 (ч.4).</p> <p>В защитных лесах сплошные рубки осуществляются только в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.</p> <p>Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства ценных лесов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (приказ Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485).</p>
2.1	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использование химических препаратов; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание лесных плантаций и их эксплуатация
2.2	Противоэрозионные леса	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использование химических препаратов; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание лесных плантаций и их эксплуатация; - сплошная распашка земель на склонах более 6 град.
3	Эксплуатационные леса	Разрешены все виды использования

3.2 Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Территория лесничества по своему целевому назначению относится к защитным и эксплуатационным лесам.

В защитных лесах осуществляется особый режим пользования согласно статьям 105, 106 Лесного кодекса РФ и приказа Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485

«Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

На особо защитных лесных участках в целях сохранения их защитных и иных экологических функций устанавливается особый режим ведения лесного хозяйства и использования лесов, предусматривающий введение запретов и ограничений на осуществление тех или иных видов хозяйственной деятельности.

Правовой режим особо защитных участков лесов определен статьей 107 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Таблица 27

Распределение особо защитных участков лесов (ОЗУЛ) по лесным кварталам в разрезе участковых лесничеств и урочищ

Целевое назначение	Название ОЗУЛ	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5
Шордогское участковое лесничество				
Защитные леса Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов	3	16,17,18,19,20,21,22,23,24,29,30,38,39,40,41,49,50,5	13,9
		4	1	0,8
		6	44	0,8
		8	4	0,8
		8	45	1,3
		13	9,10,11,12,13,17,18,33,56,58	3,3
		14	14,34,55	1,3
		15	1,7,17,18,31,32,41,45	3,3
		16	79	0,2
		17	56,57	0,6
24	36,37	0,5		

Целевое назначение	Название ОЗУЛ	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	
1	2	3	4	5	
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		25	1,33,34,35,45,46,48,52,53,54,55,81,82,83,87,89,90	10,2	
		26	13,58	1,2	
		27	38,40	1,9	
		43	9,11,15,16,17,22, 32,38,39,40,51,59,74,75	3,9	
		44	1, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40	3,5	
		Итого		46,7	
	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов, садоводческих товариществ	44	9,13,14,15,17,27,28,29	33,7	
		45	6,7,8,9,10,11,12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23	84,0	
		46	10,11,12,13,18,19,22,23,24,25,26,27, 28,29,35,37,38,39,40,41,42,43,44, 45, 46	42,9	
		Итого		160,6	
	Участки леса вокруг глухариных токов	3	63, 65, 66, 67	11,8	
		5	6, 7, 14, 15	16,4	
		18	1, 2	37,9	
		30	10,12,17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24	33,8	
		Итого		99,9	
	Медоносные участки лесов	2	30	1,6	
		3	7, 9, 12, 13, 10, 14	6,2	
		9	10, 14	1,4	
		11	3	3,1	
		15	26, 58	3,3	
		16	32	3,3	
		21	10, 30	2,5	
		22	18	2,0	
		27	14	0,7	
		32	17	1,5	
		Итого		25,6	
	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемич. растений	46	36	0,5	
		Итого		0,5	
	Итого по защитным лесам				368,8
	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов	35	54, 55, 56, 63, 77	2,5
			37	27, 28, 30, 39, 49, 52, 59, 60, 61	9,0
			38	33-36, 38, 48	5,7
			39	2, 7, 19	1,0
40			3, 11, 22, 25, 30, 31, 32, 42, 43, 44, 53, 54	11,9	
41			5, 6, 16, 25, 35, 36	7,7	
51			14, 16, 23, 46, 47	3,1	
52			10, 22, 38	5,4	
53			1, 2, 23, 24	5,9	
56			6, 7, 21, 22, 36, 42, 43, 48, 54	5,5	
57			5, 6, 19, 24, 28, 38	2,9	
58			14, 15	1,7	
63			21, 22, 23, 29, 34	1,3	
64			29, 30	0,3	
70			6, 18, 19	1,8	
73			4, 5, 35, 37	1,9	
80			4, 5, 11, 13, 14, 19, 20	4,5	
84	9, 29, 36, 55	1,9			

Целевое назначение	Название ОЗУЛ	№ квар- тала	№ выдела	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5
Эксплуатационные леса		97	42	0,3
		104	23,29,30,31	4,4
		113	5, 6, 7, 15, 21, 25	5,9
		114	34, 35	1,8
		118	33	0,5
		Итого		86,9
	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов, садо- водческих това- риществ	57	7, 8,9,10,13,18,20, 21, 22, 23, 25, 26, 27, 34, 35, 36, 37, 39, 40, 41, 42, 43	54,5
		58	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8,9, 10, 11, 13, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 25, 26, 27, 28, 29,30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40	67,7
		59	1,2,3,4,5,6,7,8,11,12,13,14,15,16,17, 18,19,20,21,23,24,25,26, 30, 31, 32, 33	63,6
		72	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 11	19,9
		73	1, 2, 3, 6	17,6
		Итого		223,3
	Участки лесов вокруг глухари- ных токов	34	1, 2, 3, 6, 16	32,6
		92	13, 14, 23, 24, 25, 26, 31	22,4
		109	1, 2, 3, 4	17,4
		Итого		72,4
	Полосы лесов по берегам рек, заселенных боб- рами	56	5, 8, 9, 20, 23, 28, 35, 37, 41, 44, 49, 55, 58,60	11,8
		70	5, 7, 17, 20, 25	5,0
		84	8, 22, 28, 35, 46, 52, 54	5,7
		89	12, 21, 22, 26, 35	1,7
		97	30, 40, 41	2,2
		104	22, 27, 28, 32, 33	4,1
		113	4, 8, 9, 14, 16, 20, 22, 23, 24, 26	5,8
		Итого		36,3
	Медоносные участки лесов	57	1, 33	6,4
		71	9, 13	1,3
		90	22, 30	7,2
	98	33	7,6	
	99	5, 9, 18, 19, 20	27,3	
	100	11	1,3	
	102	7	7,5	
	104	3, 24, 25	3,1	
	107	8	2,8	
	114	14, 23	3,1	
	Итого		67,6	
Итого по эксплуатационным лесам				486,5
Итого по участковому лесничеству				855,3
ЛУЧКОВСКОЕ участковое лесничество				
Защитные леса				
Запретные полосы лесов, располо- женные вдоль вод- ных объектов	Берегозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов (водо- охранные зоны)	3	1,2,5,6,8,9,10,11,12,13,17,18, 19	34,3
		4	1-9,12,13,20,21,27, 28,37,39	68,1
		5	3,4,5,7,8,9,10	9,7
		11	1,2,3,6,7,8,9	13,4
		12	1,2,4,5,6,7,9,11,13,14,19, 22,23,24,30	59,0
		13	1,2,3,5,6,8,9,10,13,16,17-19	31,7
		14	1,2,3,6,7,8,9,12,16,17,19, 20	31,8
		15	1,5,7,12,13,22,23-27	25,2

Целевое назначение	Название ОЗУЛ	№ квар- тала	№ выдела	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5
		16	17,11-15,17-21,27,28	26,1
		17	2-7,10,12,14,16,17,18,22,23, 26,31,32,37-41	91,6
		20	1,2,3,5,8,9,10,11,24,25,26,28-30,35-37,50	34,8
		21	5,6,7,9,10,12,13,14,15	17,2
		37	1-3,5,7,8,9,13,16,22,23,24,27, 28,31-	94,7
		51	2,3,4,7,9,10	14,5
		52	1,2,5-8,10,11,14,15,21,22	56,0
		64	1,8,12,19-21,26,28,37,42,44	36,4
		74	6	11,5
		75	1-6,24-29,38,39	20,1
	Участки лесов вокр., лаг. оздор. уч., нас.п.сад.тов	15	30,40,54	9,1
		23	2,6,9,12,20,24,26, 27,28,29,36	16,2
	Участки лесов вокруг глухари- ных токов	41	1,6,8,12,13,14,	12,4
		42	11,13,14,16,19	8,2
		48	29,31,32,35	8,5
		50	13,22,23,24	10,6
		60	12,13	11,6
		62	3,4,47	18,5
		Участки лесов на оврагах со скло- ном >20 град	20	7,21
	Насаждения - медоносы	7	21	2,3
		31	40	0,8
		32	9	0,9
		61	21	0,6
		73	14,26	3,7
		84	10	3,5
	Насаждения - эталонны	83	18	16
	Участки лесов, заселенные бар- суками	3	32,34,35,38	20,5
		10	5,6,7,15	15,7
		11	29,31,32,33,34,40,41-44	23,1
		12	20,25-28	7,3
		17	36	3,8
		19	28,29,38,39,43,51-53	23,4
		20	17-20,31,32,38-42,45,49	43,5
		25	3,4,5,8,9,10,13,20	25,2
		30	34,39,40	9,4
		31	44	1,1
		43	1,5,14,	21,2
		44	4,5,6,7,12	4,5
		50	8,9,10,15,16	37,5
60	19,22,29	10,2		
Участки лесов, заселенные бар-	61	31,32,33,35,40-42	22,6	
	72	27	5,9	

Целевое назначение	Название ОЗУЛ	№ квар- тала	№ выдела	Пло- щадь, га	
1	2	3	4	5	
	суками	74	8,15,23,25,26	14,5	
		75	34,42,43,44,46,47,	11,9	
	Опушки лесов примыкающие к дорогам	38	5,6,7,9,10,11,12,13,15-20	28,1	
		39	1,5,6,7,8,12,16-22	32,0	
	ИТОГО:			1189,5	
Эксплуатационные леса	Участки лесов вокр., лаг. оздор. уч., нас. п.сад.тов	57	33,34,35,39	6,8	
		67	40,41	1,7	
		76	4	2,3	
		77	1,3,5,8,11,12,18-20	23,2	
		78	1,12,13,28,29	13,3	
		87	1,2,11,12	15,1	
		89	4,6,14,16,18,19,23,26,27	14,5	
		90	17,20,21,22,23,26	11,1	
		91	32,34,43	10,1	
		93	10,11,12,16,17,21	23,2	
		66	38,41	2,5	
		76	1,2,5-9,11-17	46,7	
		77	2,4,6,7,13,14,15	59,2	
		87	3-9	28,7	
		88	1- 6,19	17,5	
		91	1,10,12-15,36-42	11,0	
92	2,8	3,4			
	Уч-ки лесов на оврагах со склоном > 20	67	42	0,7	
		69	15,34	1,8	
	Насаждения- медоносы	71	35	1,8	
		Уч-ки лесов, за- селенные барсу- ками	38	27,28,30	7,8
			39	43,57,58,65,68,69,70,72,73	19,2
			59	16	12,0
			66	18,28,32	31,4
			78	24,25,26,33	9,6
	79	14,15,35	12,5		
	ИТОГО:			406,1	
Итого по участковому лесничеству:				1595,6	
ЕЛХОВСКОЕ					
Защитные леса	Опушки лесов примыкающие к дорогам	108	22,23,25	4,0	
		109	5,6	9,8	
		110	6,7,9,11,12,13,15	13,9	
Эксплуатационные леса	Берегозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов (водо- охранные зоны)	3	22	0,7	
		5	8,9	2,7	
		6	9	1,5	
		12	6,18,19	15,0	
		16	1,13,17,21-24,27	28,3	
		17	26-31,33,34,36-39,42	34,7	
		18	1,2,4,10,11,12,14,15,16,27,28,29,30,34,36,37,42	62,9	

Целевое назначение	Название ОЗУЛ	№ квар- тала	№ выдела	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5
		23	6	1,8
		24	2,4	6,1
		27	15,18,19,24,29,30	12,6
	Берегозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов (водо- охранные зоны)	28	13,14,15,16,21,22,23	40,5
		32	48,68,69,71-81	48,7
		33	9,10,19	7,2
		37	5,7,8,10,13-17,21,22,23,26 27,31,32,33,36-39	71,0
		38	1,9,11,13,14	9,0
		41	1,2,3,19,20	22,8
		42	2,4,5,6	7,2
		44	39	2,4
		45	18,19,25	6,7
		46	1-7,12-23,27	57,3
		52	1-3,5,6-9,12,13,15-18,20,23,28	53,2
		53	2	3,4
64	3	5,8		
71	2	2,8		
		73	2	4,1
		75	9,11,12,13	17,5
		76	9	1,4
Эксплуатационные леса		77	11,22	3,4
		78	11	2,4
		80	7,10,13	3,5
		84	1,6	8,1
		85	2	9,8
		87	3,6,8,12	8,3
		89	9,11	1,8
		90	4,7	6,9
		92	17	2,0
		95	6,16,17	11,6
		96	12,19,20	14,5
		99	15	3,2
		100	1,2,5,17,23,24	16,3
	Участки лесов вокруг глухари- ных токов	21	8,9,11,16	28,4
		38	15,18,20,21,24,25	23,9
		53	14,15,30,31	8,7
		54	10	12,5
	Насаждения – медоносы	32	61,64	1,9
		48	1,3	2,0
		49	10	3,6
		55	18	2,0
		60	16,21	3,4
61		16	1,6	
67		16	3,4	
Насаждения - эталоны	14	21	1,8	
	23	26	10,4	

Целевое назначение	Название ОЗУЛ	№ квар- тала	№ выдела	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5
	Участки лесов, заселенные бар- суками	9	10,11	10,6
		18	27,42	8,7
		19	29,30,33,34	22,7
		24	6,7	8,6
		25	1,2	9,6
		32	54,63	12,4
		41	4,13	2,9
		42	16,17,18,19	7,2
	50	3,4,5,6,12,13,	19,2	
	Итого:			847,8
Всего по участковому лесничеству:				874,9
Эксплуатационные леса	Берегозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов (водо- охранные зоны)	26	2,4,19,20,45,54,55,60	11,3
		36	41,43,44	4,9
		48	5,9,17,22,27,28	6,8
		49	5-10	7,1
		50	12-14	14,9
		64	1,3-5,10-12,14-16,19,21-32, 37-39,41,44,56	53,6
		65	1,6,11,13-23,26,28-30,34,43-44	47,6
		66	7	1,2
Эксплуатационные леса	Участки лесов на оврагах со склоном >20 град	26	5,21,47,52,61	6,6
		39	2-4,16,17	11,0
		44	32	1,1
		49	13,42	3,0
		50	5,6,10,16,32,45,48,50	19,7
		64	51	0,5
		65	35	4,0
		75	39	1,0
	Полосы лесов вдоль бровок обрывов, осы- пей и оползней	26	3,6,22,25,26,56,57,62-64,73	38,2
		39	5,18,19,28,29,33	13,2
		48	23,29,30	5,5
		49	14,18,33,35,41,43	9,7
		50	3,4,21,23-26,28,29,31,33-35, 39,40,43,46,47,49,51,55,56	53,5
		51	7,8	1,7
		64	59	1,3
		65	27,47,51	13,9
		72	27,28,34	9,1
		74	8,9,23,35,36,38-41,45,51	16,3
	75	18,19,21,26,35-37,42,43	28,8	
	Участки лесов на оврагах со склоном > 20	26	24,48,53	12,4
		36	29,31	4,4
		39	15,27,32	6,9
		48	1,3,10-12,19,24,31,32	11,4
		49	1,2,12,15,17,22,40	35
		50	1,7-9,11,15,17,18,27,30,	22,1
			41,42	

Целевое назначение	Название ОЗУЛ	№ квар- тала	№ выдела	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5
		64	9,34,42,43,52	10,2
		72	35	0,8
		73	2,4	3,2
		74	1,14,37	5,5
		75	40	4,3
	Насаждения – медоносы	36	42	1,8
		43	24	3,3
		44	7	0,4
		52	10,19	3,3
	Итого:			
Всего по участковому лесничеству:				4861,2
ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ, в том числе по урочищам				
Защитные леса Противоэрозион- ные	СПК Матвей- щев			
	Опушки лесов, примыкающие к дорогам	1	5,11-16,18,19	18,9
		Итого:		18,9
		СПК Нестерово		
Защитные леса За- претные полосы лесов, располо- женные вдоль вод- ных объектов	Опушки лесов, примыкающие к дорогам	1	28,31,32	6,3
		6	27	0,5
		7	13,14	2,6
		8	1	2,1
		9	10,12,13,15	10,7
	Берегозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов (водо- охранные зоны)	2	1,3,6,7,	20,7
		3	1,2,3	6,3
Эксплуатационные леса	Водоохранные зоны	8	4	3,2
		8	6	16
		Итого:		68,4
Эксплуатационные леса	СПК Невежино			
	Насаждения - медоносы	1	16	2,0
		5	11	2,0
		Итого:		4,0
Защитные	СПК Симское			
	Водоохранные зоны	2	1,2,3,5-11,13-22,41,42,44,46	32,7
3		11 – 24	18,7	

Целевое назначение	Название ОЗУЛ	№ квар- тала	№ выдела	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5
Эксплуатационные леса	Берегозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов	11	10,11,12,14	25,3
	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	6	24	3,0
	Насаждения- медоносы	11	13	5,0
Защитные леса	Опушки лесов, примыкающие к дорогам	11	1	2,0
		12	14,16,21	5,7
	Итого:			92,4
Всего по участковому лесничеству:				183,7

Перечень особо защитных участков лесов, выделенных в Юрьев -
Польском лесничестве

№ п/п	Наименование особо защитных участков лесов по состоянию на 01.01.2007 г.	Наименование особо защитных участков лесов в редакции Лесного кодекса РФ (ч.3 ст.102)
1	2	3
1	Берегозащитные участки лесов (водоохранные зоны) Леса на оврагах	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов
2	100 м опушки леса с безлесным пространством	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
3	Объекты лесного семеноводства	Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесосеменного семеноводства
4	Участки леса вокруг лагерей, оздоровительных учреждений, сельских населенных пунктов, садовых товариществ Участки леса на оврагах со склоном более 20°	Другие особо защитные участки лесов
4	100 метровые опушки леса, примыкающие к дорогам Участки леса вокруг глухариних токов Полосы леса вдоль рек заселенных бобрами Насаждения - медоносы Участки леса заселенные барсуками Полосы леса вдоль бровок обрывов, осыпей и оползней Участки леса с наличием ценных и эндемичных пород	Другие особо защитные участки лесов

Таблица 29

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Берегозащитные Почвозащитные участки Лесов расположенные вдоль водных объектов склонов оврагов	Запрещено: - проведение подсочки; - заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов; - создание лесных плантаций и их эксплуатация. Кроме того, в соответствии с Водным кодексом РФ в границах прибрежных защитных полос, в дополнение к ограничениям указанным выше, запрещается:

продолжение таблицы 29

№	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		<ul style="list-style-type: none"> - распашка земель; - размещение отвалов размываемых грунтов;
2	Опушки лесов граничащие с безлесными пространствами	<ul style="list-style-type: none"> организация для них летний лагерей, ванн Запрещено: - проведение подсочки; - создание лесных плантаций и их эксплуатация
3	Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного семеноводства	<ul style="list-style-type: none"> Запрещено: - проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - создание лесных плантаций и их эксплуатация
4	Другие особо защитные участки	<ul style="list-style-type: none"> Запрещается проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.

Примечание: местоположение и площадь ОЗУЛ указывается при их проектировании лесоустройством.

3.3 Ограничения по видам использования лесов

Как указывалось ранее (глава 1), на территории лесничества законодательно допустимы следующие виды планируемого использования лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

Ограничения по видам использования лесов приведено в таблице 30.

Ограничения по видам использования лесов

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка древесины	<p>При заготовке древесины не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламление лесов промышленными и иными отходами; – отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек; – проведение рубок ухода за лесами с интенсивностью более 50%, выборочных санитарных рубок более 70%; – уничтожение или повреждение объектов лесной инфраструктуры; – уничтожение особей видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, а также мест их обитания; – проведение рубок лесных насаждений без проведения очистки мест рубок от порубочных остатков одновременно с заготовкой древесины – оставлять без сноса возведенные постройки, сооружения, установки и приспособления. <p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – оставление деревьев, предназначенных для рубки - недорубов, а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению;
Заготовка живицы	<p>Не допускается проведение подсочки:</p> <ul style="list-style-type: none"> – лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; – лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; – лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством запрещается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; – постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос; – сосновых лесных насаждений, произрастающих на заболоченных почвах и ослабленных сосновых лесных насаждений с примесью березы, клена

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
<p>Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов</p>	<p>Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, признаваемые наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом, а также включенных в перечень видов, заготовка которых запрещена в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 513. «Об утверждении перечня видов деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».</p> <p>Не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – заготовка пневого осмолы на берегозащитных и почвозащитных участках лесов вдоль водных объектов, на склонах гор, в молодняках с полнотой 0.8 – 1.0; – рубка растущих деревьев для заготовки бересты, веточного корма, сосновых, пихтовых, еловых лап, древесной зелени; – сбор лесной подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов
<p>Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений</p>	<p>Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом от 08.01.1998 г. № 3-ФЗ;</p> <p>Не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществлять использование лесов способами, ведущих к истощению ресурсов, имеющими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, водных объектов; – рубка деревьев и кустарников при заготовке орехов, а также применение способов, приводящих к их повреждению; – вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы; – превышать нормы нагрузки на дерево высверливаемых каналов при заготовке березового сока; – при заготовке черемши, папоротника вырывать растения с корнями, повреждать листья и корневища папоротника;

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
	<p>– заготавливать лекарственные растения в объемах, не обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья</p>
<p>Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства</p>	<p>При осуществлении видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – нанесение вреда окружающей среде и здоровью человека; – осуществление биотехнических мероприятий способами, вызывающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов; – нарушение прав и законных интересов других лиц, использующих леса для других целей, предусмотренных лесным законодательством.
<p>Ведение сельского хозяйства</p>	<p>Запрещается использование лесов зеленых зон для ведения сельского хозяйства. При ведении сельского хозяйства не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ограничение прав граждан на свободное и бесплатное посещение лесов; – негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов, возникновение эрозии почв; – использование для сенокосения, выпаса сельскохозяйственных животных и выращивания сельскохозяйственных культур не покрытых лесной растительностью земель после проведения на них лесовосстановления; <p>Пастьба скота запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на участках, занятых лесными культурами, молодняками ценных древесных пород, в насаждениях с жизнеспособным подростом до достижения им высоты, исключая повреждение вершин скотом;

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
	<ul style="list-style-type: none"> – на объектах лесного семеноводства; – на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовозобновлению и лесовосстановлению хвойными породами; – на легкоразмываемых почвах; – пастьба коз запрещается на неогороженных лесных участках или без привязи.
<p>Осуществление научно-исследовательской, образовательной деятельности</p>	<p>При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности, запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка
<p>Осуществление рекреационной деятельности</p>	<p>При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществление рекреационной деятельности способами, наносящими вред окружающей среде и здоровью человека; – препятствование праву граждан пребыванию в лесах. <p>При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым му-

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
	<p>сором, иными видами отходов;</p> <p>– проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.</p>
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Запрещается для создания лесных плантаций использование защитных лесов и особо защитных участков лесов.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Запрещается для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации
Выращивание посадочного материала лесных растений (сеянцы, саженцы)	<p>Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.</p> <p>Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов РФ, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса РФ.</p>
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	<p>Запрещается использование лесов зеленых зон для разработки месторождений полезных ископаемых. При обустройстве объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, не допускается развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории. При выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек; – повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев; – <p>хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;</p> <p>– затопление и длительное подтопление лесных насаждений;</p>

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
	– захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; – загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов в соответствии с водным законодательством

Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	<p>При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог не допускается нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог, возникновение эрозионных процессов. При осуществлении строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка
--	--

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	<p>Запрещается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов. При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проведение работ и строительство сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков; – захламливание предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка
Осуществление религиозной деятельности	Запрещается: захламливание участка бытовыми отходами, проезд транспорта по произвольным маршрутам; повреждение лесных насаждений
Изыскательские работы	-

Заключение

Следует также отметить, что лесохозяйственный регламент определяет только максимальные объемы возможного использования лесов. Более точные данные на лесные участки могут быть получены только после разработки проектов освоения лесов.

В лесничестве требуется уточнение границ и площадей в связи с наличием самовольно захваченных земель, а также уточнение границ и площадей категорий защитных лесов при наличии их динамики в связи с принятием сельских лесов, давность лесоустройства в которых составляет около 10 лет; изменением численности населения, проживающего в городах и населенных пунктах; строительством автодорог федерального, республиканского и областного значения и прекращением функционирования ранее действующих.

Кроме этого, необходимо правовое уточнение категорий защитных лесов на основании нормативных актов, приведенных в соответствии с действующим законодательством.

Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами Российской Федерации о поправках к Конституции Российской Федерации от 30.12.2008 № 6-ФКЗ и от 30.12.2008 № 7-ФКЗ).
«Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 № 200-ФЗ (с изменениями).
2. Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ (с изменениями) «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации».
3. «Водный кодекс Российской Федерации» от 03.06.2006 № 74-ФЗ (с изменениями).
4. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ (с изменениями) «Об охране окружающей среды».
5. Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ (с изменениями) «Об особо охраняемых природных территориях».
6. Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ (с изменениями) «О животном мире».
7. Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ (с изменениями) «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
8. Федеральный закон от 19.07.1997 № 109-ФЗ (с изменениями) «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».
9. Федеральный закон от 21.07.1997 № 117-ФЗ (с изменениями) «О безопасности гидротехнических сооружений».
10. Федеральный закон от 31.03.1999 № 69-ФЗ (с изменениями) «О газоснабжении в Российской Федерации».
11. Федеральный закон от 24.11.1996 № 132-ФЗ (с изменениями) «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации».
12. Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ (с изменениями) «О государственном кадастре недвижимости».
13. Федеральный закон от 17.12.1997 № 149-ФЗ (с изменениями) «О семеноводстве».
14. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 (с изменениями) «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений».
15. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 (с изменениями) № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».
16. «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов». Утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р (с изменениями) .
17. Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах».

18. Приказ Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».
19. Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 529 «Об утверждении порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта».
20. Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации».
21. Приказ Минприроды России от 18.03.2008 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации».
22. Приказ Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».
23. Приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».
24. Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов».
25. Приказ Минприроды России от 22.11.2017 №626 «Об утверждении правил ухода за лесами»
26. Приказ Минприроды России от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений».
27. Приказ Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства».
28. Приказ Минприроды России от 29.06.2016 № 375 «Об утверждении правил лесовосстановления».
29. Приказ Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».
30. Приказ Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».
31. Приказ Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».
32. Приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линей-

ных объектов».

33. Приказ Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы.

34. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

35. Приказ Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

36. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения».

37. Приказ МПР от 29.03.2018 № 122 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции».

38. Приказ Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

39. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

40. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 2 «Об утверждении Порядка реализации и транспортировки партий семян лесных растений».

41. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 3 «Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений».

42. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

43. Приказ Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

44. Приказ Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам».

45. Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 (с изменениями) «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых.

46. Приказ Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

47. Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки».

48. Приказ Рослесхоза от 16.02.2017 № 65 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и о признании утратившими силу некоторых приказов федерального агентства лесного хозяйства».

49. Приказ Рослесхоза от 04.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

50. Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»;

51. Приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположен-

ных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

52. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

53. Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным кодексом РФ

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
Федеральные законы		
ст. 36	Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
ст. 47	Использование лесов для осуществления религиозной деятельности	Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»
Постановления Правительства Российской Федерации		
ч. 3 ст. 22	Порядок подготовки и утверждения перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 419 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов»
ч. 3 ст. 20	Порядок реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46	Постановление Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		Российской Федерации»
ст. 44	Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование»
ч. 3 ст.50	Максимальный объем древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 395 «Об установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц»
ч. 3 ст. 53; п.16 ст.81	Правила пожарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»
ч. 3 ст. 55; п.17 ст.81	Правила санитарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»
ч. 4 ст. 73; п. 27 ст. 81	Для аренды лесного участка, находящегося в	Постановление Правительства

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
	федеральной собственности, ставки платы за единицу объема лесных ресурсов и ставки платы за единицу площади лесного участка	Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»
ч. 3 ст. 76; п. 30 ст. 81	Ставки платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности (для договора купли-продажи лесных насаждений)	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности»
ч. 7 ст. 91	Размер платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядок ее взимания	Постановление Правительства Российской Федерации от 3.03.2007 № 138 «О размере платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядке ее взимания»
п. 36 ст. 81	Порядок осуществления государственного лесного контроля и надзора	Постановление Правительства Российской Федерации

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		от 22.06.2007 № 394 «Об утверждении положения об осуществлении государственного лесного контроля и надзора»
ч. 2 ст. 100; п. 38 ст. 81	Таксы и методики исчисления размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства	Постановление Правительства Российской Федерации от 8.05.2007 № 273 «Об исчислении размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства»
Приказы Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России)		
ч. 3 ст. 62	Правила лесовосстановления	Приказ Минприроды России от 29.06.2016 N 375 «Об утверждении Правил лесовосстановления» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 15.11.2016 , регистрационный № 44342)
ч. 3 ст. 46; п. 13 ст. 81	Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	Приказ Минприроды России от 1.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»
ч. 3 ст. 64; п. 23 ст. 81	Правила ухода за лесами (в том числе, порядок осуществления рубок лесных	Приказ Минприроды России от 22.11.2017 №

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
	насаждений, ч. 3 ст. 16)	1626 «Об утверждении Правил ухода за лесами»
ч. 6 ст. 103; п. 40 ст. 81	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях	Приказ Минприроды России от 16.07.2007 № 181 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»
ч. 2 ст. 64.1; п. 23.4 ст. 81	Отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями	Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 529 «Об утверждении порядка отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта»
ч. 5 ст. 65; п. 24 ст. 81	Порядок использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород	Приказ Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород» (с изменениями)
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Минприроды России от 06.10.2016 № 514 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
<p>ч. 7 ст. 87; п. 34 ст. 81</p>	<p>Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений</p>	<p>Приказ Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»</p>
<p>ч. 5 ст. 74 п. 28, п. 29 ст. 81</p>	<p>Порядок подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора аренды лесного участка</p>	<p>Приказ Минприроды России от 28.10.2015 N 445 "Об утверждении порядка подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности"</p>
<p>ч. 5 ст. 77; п. 31 ст. 81</p>	<p>Порядок подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора купли-продажи лесных насаждений</p>	<p>Приказ Минприроды России от 28.10.2015 N 446 "Об утверждении Порядка подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2015 N 40389)</p>
<p>ч. 2 ст. 49; п. 14 ст. 81; ч. 2 ст. 60;</p>	<p>Форма отчета об использовании лесов и порядок его представления. Форма отчета об</p>	<p>Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.12.2014 № 573 "Об установлении Порядка</p>

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
п. 20 ст. 81	охране и защите лесов и порядок его представления.	представления отчета об использовании лесов и его формы, требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме" Приказ Минприроды России от 23.03.2015 № 129 "Об установлении Порядка представления отчета об охране и защите лесов и его формы"
ч. 2 ст. 66; п. 25 ст. 81	Форма отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, порядок его представления	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.01.2015 № 28 "Об установлении Порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении и его формы"
ч. 3 ст. 26; п. 3 ст. 81	Форма лесной декларации, порядок ее заполнения и подачи	Приказ Минприроды России от 16.01.2015 N 17 "Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме"
ч. 1 ст. 89	Порядок государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 26.09.2016 № 496 «Об утверждении порядка государственной или муниципальной

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		экспертизы проекта освоения лесов»
ч. 3 ст. 15	Лесорастительные зоны и лесные районы	приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации»
ч. 9 ст. 29; п.4 ст. 81	Правила заготовки древесины (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»
ч. 4 ст. 38	Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства	Приказ Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства»
Приказы Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз)		
ч. 5 ст. 23; п. 32 ст. 81	Количество лесничеств, лесопарков, их границы	Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ»
п. 2 ст. 65	Лесосеменное районирование	Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Рослесхоза от 30.05.2011 № 194 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»
ч. 5 ст. 86	Состав лесного плана субъекта РФ и порядок подготовки	Приказ Рослесхоза от 5.10.2011 № 423 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта РФ, порядка его подготовки»
ст. 67	Проведение лесоустройства	Приказ Рослесхоза от 12.12.2011 № 516 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
ч. 2 ст. 88	Состав проекта освоения лесов и порядок его разработки	Приказ Рослесхоза от 29.02.12 № 69 «Об утверждении Состав проекта освоения лесов и порядка его разработки» (Зарегистрировано в Минюсте России 5.05.2012 ,

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		регистрационный № 24075)
ч. 2 ст. 104	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах	Приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»
ст. 102	Подразделение защитных лесов на категории	Приказ Рослесхоза от 4.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»
ч. 5 ст. 29; п. 1 ст. 81	Порядок исчисления расчетной лесосеки	Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 6.07.2011, регистрационный № 21276)
ч. 6 ст. 29; п.2 ст.	Перечень видов	Приказ Рослесхоза

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
81	(пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается	от 5.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»
ч. 4 ст. 31	Правила заготовки живицы	Приказ Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 28.02.2012 , регистрационный № 23349)
ч. 5 ст. 32	Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.04.2012 , регистрационный № 23850)
ч. 5 ст. 34	Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» (Зарегистрировано в Мин-юсте России 16.04.2012 ,

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		регистрационный № 23849)
ч. 3 ст. 40	Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Приказ Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 15.03.2012 , регистрационный № 23497)
ч. 5 ст. 41	Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	Приказ Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 28.03.2012 , регистрационный № 23634)
ч. 4 ст. 39	Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		<p>плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»</p> <p>(Зарегистрировано в Мин-юсте РФ 30.12.2011 , регистрационный № 22844)</p>
ч. 4 ст. 43	<p>Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых</p>	<p>Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515</p> <p>«Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых»</p> <p>(Зарегистрировано в Мин-юсте РФ 10.05.2011 , регистрационный № 20704)</p>
ст. 45	<p>Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов</p>	<p>Приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»</p> <p>(Зарегистрировано в Мин-юсте РФ 3.08.2011 , регистрационный №</p>

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 2 ст. 63; п. 22 ст. 81	Правила лесоразведения	21533) Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 22.03.2012 , регистрационный № 23568)

ПРИЛОЖЕНИЕ 3
Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность дорог, км						
	всего	лесохозяйственных (по типам)				лесовозных	общего пользования
		I	II	III	итого		
1	2	3	4	5	6	7	8
Дороги - всего	508	10	1	490	501	-	7
в том числе:							
а) автомобильные	508	10	1	490	501	-	7
из них:							
с твердым покрытием	8	1	-	-	1	-	7
грунтовые	500	9	1	490	500	-	-
в том числе:							
круглогодичного действия	500	9	1	490	500	-	-
б) железные дороги	-	-	-	-	-	-	-
из них:							
широкой колеи	-	-	-	-	-	-	-
в) зимники	-	-	-	-	-	-	-

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		Миним. сомкнут. <u>до ухода</u> после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	Миним. сомкнут. <u>до ухода</u> после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
Лесной район — хвойно-широколиственных лесов европейской части РФ						
Сосновые насаждения						
1. Сосновые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,8	20-30	0,8	20-25	(9-10) С
		0,6	10-12	0,7	15-20	(1-2) Б
2. Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,7	30-35	0,7	25-35	(8-10) С
		0,4	10-15	0,5	15-20	(0-2) Б
2 ¹ . Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (3-4 сосны, 6-7 лиственных)						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,7	30-50	0,7	25-40	(6-9) С
		0,4	10-15	0,5	15-20	(1-4) Б
Еловые насаждения						
1. Еловые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,8	15-25	0,8	15-20	(9-10) Е
		0,7	8-12	0,7	10-20	(0-1) Б
		(Ос)				
2. Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,7	30,40	0,7	25-35	(9-10) Е
		0,5	10-12	0,6	10-15 (20)	(0-1) Б
		(Ос)				
2 ¹ . Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (3-4 ели, 6-7 лиственных)						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,7	30-50	0,7	30-40	(8-10) Е
		0,5	8-12	0,5	10-15 (20)	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
						(0-2) Б (Ос)
Дубовые насаждения						
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,8	25-35	0,8	20-25	(8-10)Д
		0,6	10-15	0,7	15-20	(0-1)Лп, Е, др.
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,8	20-35	0,8	15-20	(9-10)Д
		0,7	10-15	0,7	15-20	(1-2)Лп, Е, до пор.
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,8	20-35	0,8	20-30	(8-9)Д
		0,7	10-15	0,6	15-20	(1-2) Лп, Е, др.
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-30	0,8	15-20	(8-9)Д
		0,6	10-15	0,7	15-20	(1-2) Лп, Е, до пор.
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,7	30-40	0,8	20-35	(8-10)Д
		0,5	10-15	0,6	15-20	(0-2) Лп, Яс, Е.
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д
		0,6	10-15	0,7	15-20	(1-2) Лп, Е. др пор.
	Дубравы влажные крупнотравные	0,7	30-35	0,8	20-30	(8-9)Д
		0,6	10-15	0,6	15-20	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
	(II-III; I)					(1-2) Лп, Е, др пор.
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д
		0,6	10-15	0,6	15-20	(1-2) Лп, Е, др пор.
Березовые насаждения						
1. Березовые насаждения чистые и с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	> 0,8	25-35	0,8	25-35	(8-10)Б
		0,7	8-10	0,6	10-15	(0-2)Е (С)
2. Березово-осиновые насаждения, в том числе с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	0,8	20-40	0,7	20-40	(8-10)Б
		0,6	10-15	0,5	10-15	(0-2)Е, С (0+)Ос.
3. Березово-еловые (с наличием под пологом березы достаточного количества деревьев ели 2-й ярус или подрост)						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	0,8	20-35	0,7	25-35	(7-10)Б
		0,6	10-15	0,5	10-15	(0-3)Е 2 яр (Пдр) 10Е
Липовые насаждения						
1. Липняковые насаждения: чистые с небольшой примесью других пород (до 2 единиц)						
	Липняки сложные широколиственные (I-II)	0,8	25-30	0,8	15-25	(8-10)Лп
		0,7	8-12	0,7	10-15	(0-2)Е,Д др.пор.
2. Смешанные насаждения с преобладанием липы в составе						
	Липняки сложные широколиственные (I-II)	0,8	25-35	0,8	20-30	(7-10)Лп
		0,6	8-12	0,6	10-15	(0-3)Е,Д др.пор.
Насаждения выращиваемые для целей пчеловодства (нектарная секция)						
1. Липняковые насаждения: чистые с небольшой примесью других пород (до 2 единиц)						

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
	Липняки сложные широколиственные (I-II)	0,7	20-35	0,6	20-40	10Лп Ед. др.пор.
		0,5	8-12	0,4	10-15	
2. Смешанные насаждения с преобладанием липы в составе						
	Липняки сложные широколиственные (I-II)	0,6	20-40	0,6	20-40	(9-10)Лп
		0,6	8-12	0,4	10-15	(0-1) др.пор.

Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5-7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, не вызывающего отрицательных последствий.

ПРИЛОЖЕНИЕ 5
Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

ПРИЛОЖЕНИЕ 6
Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	Равна диаметру ствола дерева	2	Равна 1/2 диаметра ствола дерева

Приложение 7. Технологические карты проведения работ по искусственному и комбинированному лесовосстановлению во Владимирской области

Технологическая карта №1.5

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление (ручная посадка семян сосны обыкновенной)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая супесчаная

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 4900 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	на 1 га Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/с м
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4900	-	лопата штыковая	5500	0,89	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4900	-	лопата штыковая	325 000	0,02	
Посадка ручная	шт.	4900	-	меч Колесова	642	7,63	
Итого						9,70	0,92

Технологическая карта №1.6

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление
(ручная посадка сеянцев ели европейской)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала на 1 га: 4400 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	на 1 га Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/с м
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4400		лопата штыковая	5500	0,80	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4400		лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	4400		меч Колесо-сова	642	6,85	
Итого						8,83	0,92

Технологическая карта №1.7

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка сеянцев ели европейской)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 5,0x0,7 м

Расход посадочного материала на 1 га: 2700 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	на 1 га Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/с м
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	2700	-	лопата штыковая	5500	0,49	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	2700	-	лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	2700	-	меч Колесо-ва	642	4,21	
Итого						5,86	0,92

Технологическая карта №1.8

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка сеянцев сосны обыкновенной)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая супесчаная

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 3100 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	на 1 га Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/с м
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	3100	-	лопата штыковая	5500	0,56	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	3100	-	лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	3100	-	меч Колесо	642	4,83	
Итого						6,56	0,92

ПРИЛОЖЕНИЕ 8

Распределение территории Юрьев - Польского лесничества по классам природной пожарной опасности

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО Лучковское участковое лесничество

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

: Класс :	: :	: Площадь:
: пожарной:	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	: га :
: опасности:	: га :	: га :
: 1 :	2	: 3 :
1	30,38,39,42,43,76	721
2	3-6,9,11,23,29,48,52,56,57,60,72,73,77,79	2014
3	1,2,7,8,10,12-16,18-21,24,26-28,31,37,40,41,51,53-55,59,61,65,67-70,74,75,78,80,83,85,87-89,91,92	5019
4	17,22,25,32-36,44,45,47,49,50,58,62-64,66,71,81,82,84,86,90,93	2902
5	46,	103
Итого		10759
Средний класс пожарной опасности		3,0

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО Шордогское участковое лесничество

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

: Класс :	: :	: Площадь:
: пожарной:	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	: га :
: опасности:	: га :	: га :
2	6,8,11,14,18,22,34,61,63,82,83,88,132,133	1449
3	5,7,9,12,13,17,19,21,23,25,26,29-31,37,38,47,48,50,51,57-59,62,64,67,68,70-75,78,80,81,84,86,87,89,90,97,102,107-109,114,118,119,121,124,125	5858
4	1-4,10,15,16,20,24,27,28,33,35,36,39-46,52,54-56,60,65,69,76,77,79,85,91-96,98-101,103-106,110-113,115-117,120,122,123,126-131	6974

5	32,49,53,66	467
		Итого 14748
		Средний класс пожарной опасности 3,4

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Елховское участковое лесничество**

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс : пожарной: опасности:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности	Площадь: га :
1	94	58
2	11,12,44,66,72,73,109	775
3	2,9,13,15-20,24,25,30,32-35,38,40,42,43,48-50,52,59,61,65,70,74,77,88,91-93,95-97,99,100,104,104,105,108,110	4844
4	1,3-8,10,14,21-23,26-29,31,36,37,39,41,45-47,51,53-58,60,62-64,67-69,71,75,76,78-87,89,90,98,101,102,103,106,107,	5540

Итого 11217
Средний класс пожарной опасности 3,4

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Небыловское участковое лесничество**

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс : пожарной: опасности:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности	Площадь: га :
1	47	13

2	15,17,53,61,66	248	
3	6,7,9,13,14,28,38,46,51,54,57,60,62-64,67-69		1949
4	1-5,8,10-12,18-22,24-27,29-37,39-45,48-50,52,55,56,58,59,65,70-76		5299
5	23	138	

Итого 7647
Средний класс пожарной опасности 3,7

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество Урочище БЕЛЯНИЦИНО** (1-ый мастерский участок)
 Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	Площадь, га
1	2	3
4 1,2		132
Итого		132
Средний класс пожарной опасности 4,0		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество Урочище ВЕСКА** (1-ый мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	Площадь, га
1	2	3
4 1-3		221
Итого		221
Средний класс пожарной опасности 4,0		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество Урочище ДЗЕРЖИНСКОГО** (1-ый мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	Площадь, га
--------------------------	---	-------------

:опасности:		: га :
: 1 :	2	: 3 :
3 5		64
4 1-4,6,7		898
Итого		962
Средний класс пожарной опасности 3,9		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество** урочище **КИНОБОЛ** (1-ый мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

: Класс :		: : :		:Площадь:
: пожарной:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности	: га :		
: опасности:				
: 1 :	2	: 3 :		
3	1	51		
		Итого	51	
		Средний класс пожарной опасности	3,0	

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество** урочище **КОННЫЙ ЗАВОД** (1-ый мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

: Класс :		: : :		:Площадь:
: пожарной:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности	: га :		
: опасности:				
: 1 :	2	: 3 :		
3	5,6	364		
4	1-4,7	697		
		Итого	1061	
		Средний класс пожарной опасности	3,7	

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество** урочище **МАТВЕИЩЕВО** (1-ый мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

: Класс : : : :

: пожарной: :опасности:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности : га :	:Площадь:
: 1 :	2	: 3 :
3 1,2		312
Итого 312		
Средний класс пожарной опасности 3,0		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество урочище НЕСТЕРОВО** (1-ый мастерский участок)
 Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	Площадь, га
1	2	3
2	5,6,8,9	261
3	1,7	119
4	2-4	136
Итого		516
Средний класс пожарной опасности 2,8		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество Урочище Ополье** (1-ый мастерский участок)
 Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	Площадь, га
1	2	3
3	1,2	367
4	3	118
Итого		485
Средний класс пожарной опасности 3,2		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество урочище Симское**(1-ый мастерский участок)
 Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	Площадь
--------------------------	---	---------

:опасности:		: га :
: 1 :	2	: 3 :
3 1,3,9,12		332
4 2,4-8,10,11		770
Итого		1102
Средний класс пожарной опасности 3,		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество Энтузиаст** (1-ый мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс : пожарной: опасности:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности	Площадь: га :
1	2	3
4 1,2		222
Итого 222		
Средний класс пожарной опасности 4,0		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество Рябининское** (1-ый мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс : пожарной: опасности:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности	Площадь: га :
1	2	3
4 1-5		1181
Итого 1181		
Средний класс пожарной опасности 4,0		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество урочище Андреевское** (2-ой мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс : пожарной: опасности:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности	Площадь: га :
1	2	3

4	1,2	224
		Итого 224
Средний класс пожарной опасности 4,0		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество урочище Красносельское**(2-ой мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс : пожарной: опасности:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности	Площадь: га :
1	2	3
4	1	47
Итого		47
Средний класс пожарной опасности 4,0		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество Леднево**(2-ой мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс : пожарной: опасности:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности	Площадь: га :
1	2	3
3	3,6	192
4	1,2,4,5,7,8	448
Итого		640
Средний класс пожарной опасности 3,7		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество урочище им. Ленина**(2-ой мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс : пожарной:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности	Площадь:
----------------------	--	----------

:опасности:		: га :
: 1 :	2	: 3 :
4 1-3		381
Итого		381
Средний класс пожарной опасности 4,0		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество урочище Невежино**(2-ой мастерский участок)
 Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	Площадь, га
1	2	3
3	2,3,6	334
4	1,4,5,7-9	691
Итого		1025
Средний класс пожарной опасности		3,7

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество урочище Шипилово**(2-ой мастерский участок)
 Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	Площадь, га
1	2	3
4	1	73
Итого		73
Средний класс пожарной опасности		4,0

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество урочище ШИХОБАЛОВО**(2-ой мастерский участок)
 Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	Площадь, га
1	2	3

1	2	168

2	1	83

Итого		251
Средний класс пожарной опасности 1,3		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество урочище им.Тимирязева**(2-ой мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

: Класс :		: :		:Площадь:
: пожарной:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности			
:опасности:	: га :			
: 1 :	2	: 3 :		
4	1-5	735		
		Итого	735	
		Средний класс пожарной опасности		4,0

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество урочище Сосновоборское**(2-ой мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

: Класс :		: :		:Площадь:
: пожарной:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности			
:опасности:	: га :			
: 1 :	2	: 3 :		
3	2,3,9	329		
4	1,4-8	815		
		Итого	1144	
		Средний класс пожарной опасности		3,7

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество урочище Небыловское**(2-ой мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

: Класс :		: :		:Площадь:
: пожарной:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности			
:опасности:	: га :			

:опасности:		: га :
1	2	3
2	4	255
3	2	71
4	1,3	235
Итого		561
Средний класс пожарной опасности 3,0		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество урочище Призыв**(2-ой мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

: Класс :		: : :		:Площадь:
: пожарной:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности	: га :		
:опасности:				
: 1 :	2	: 3 :		
4	1-7		385	
		Итого	385	
		Средний класс пожарной опасности		4,0

Распределение территории Юрьев - Польского лесничества по классам природной пожарной опасности

площадь, га

№ п/п	Лесничество, участковое лесничество	Площадь по классам пожарной опасности					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
	1	2	3	4	5	6	7	8
1	Лучковское	721	2014	5019	2902	103	10759	3,0
2	Шордогское	-	1449	5858	6974	467	14748	3,5
3	Елховское	58	775	4844	5540	-	11217	3,4
4	Небыловское	13	248	1949	5299	138	7647	3,7
5	Юрьев - Польское, в том числе по урочищам:							
	1-ый мастерский участок							
5.1	Беляницино	-	-	-	132	-	132	4,0
5.2	Веска	-	-	-	221	-	221	4,0
5.3	Дзержинского	-	-	64	898	-	962	3,9
5.4	Кинобол	-	-	51	-	-	51	3,0
5.5	Конный завод	-	-	364	697	-	1061	3,7
5.6	Матвейцево	-	-	312	-	-	312	3,0
5.7	Нестерово	-	261	119	136	-	516	2,8
5.8	Ополье	-	-	367	118	-	485	3,2
5.9	Симское	-	-	332	770	-	1102	3,7
5.10	Энтузиаст	-	-	-	222	-	222	4,0
5.11	Рябининское	-	-	-	1181	-	1181	4,0
	2-ой мастерский участок							
5.12	Андреевское	-	-	-	224	-	224	4,0
5.13	Красносельское	-	-	-	47	-	47	4,0
5.14	Леднево	-	-	192	448	-	640	3,7
5.15	им. Ленина	-	-	-	381	-	381	4,0
5.16	Невежино	-	-	334	691	-	1025	3,7
5.17	Шипилово	-	-	-	73	-	73	4,0
5.18	Шихобалово	168	83	-	-	-	251	1,3
5.19	им. Тимирязева	-	-	-	735	-	735	4,0
5.20	Сосновоборское	-	-	329	815	-	1144	3,7
5.21	Небыловское	-	255	71	235	-	561	3,0
5.22	Призыв	-	-	-	385	-	385	4,0
	Итого по участковому лесничеству	168	599	2535	8409	-	11711	3.6
	Всего по лесничеству	960	5085	20205	29124	708	56082	3,4
	%	2,1	9,8	38,4	48,8	0,9	100,0	

ПРИЛОЖЕНИЕ 9

Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
I класс (пожарная опасность отсутствует)	<p>Проводится наземное патрулирование в местах огнеопасных работ для контроля соблюдения Правил пожарной безопасности в лесах.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах не проводится. Наземные пожарные команды, не занятые тушением ранее возникших лесных пожаров, занимаются тренировкой, подготовкой снаряжения и пожарной техники, или выполняют другие работы</p>
II класс (малая пожарная опасность)	<p>Проводится наземное патрулирование на участках I и II классов пожарной опасности, в местах массового посещения и отдыха населения в лесах с 11 до 17 ч. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и на пунктах приёма донесений о пожарах от экипажей патрульных самолетов и вертолетов, осуществляется с 11 до 17 ч.</p> <p>Пожарные команды, не заняты на тушении пожаров, с 11 до 17 ч находятся в местах дежурства и занимаются тренировкой, подготовкой техники, снаряжения или другими работами.</p>
III класс (средняя пожарная опасность)	<p>Наземное патрулирование проводится с 10 до 19 ч на участках первых трёх классов пожарной опасности, и особенно усиливается в местах работ и в местах, наиболее посещаемых населением. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах осуществляется с 10 до 19 ч, на пунктах приема донесений – с 10 до 17 ч.</p> <p>Команды, не занятые на тушении пожаров, с 10 до 19 ч в полном составе находятся в местах дежурства. Противопожарный инвентарь и средства транспорта, предназначенные для резервных команд и рабочих, привлекаемых из других предприятий, организаций и населения, должны быть проверены и приведены в готовность к использованию. Усиливается противопожарная пропаганда, особенно в дни отдыха. По местным радиотрансляционным сетям и с помощью звукоусиливающих установок на вертолетах авиационной охраны лесов периодически передаются напоминания о необходимости осторожного обращения с огнём в лесу.</p> <p>Может запрещаться пребывание граждан в лесах или отдельных участках лесного фонда</p>
IV класс (высокая пожарная опасность)	<p>Наземное патрулирование проводится с 8 до 20 ч в местах работ, нахождения складов и других объектов в лесу, в местах, посещаемых населением, независимо от класса пожарной опасности, к которому отнесены участки.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах проводится в течение всего светлого времени, а в пунктах приема донесений от экипажей патрульных самолетов и вертолетов – с 9 до 20 ч.</p> <p>Наземные команды, не занятые на тушении пожаров, в течение светового дня должны находиться в местах дежурства, в полной готовности к выезду на пожар. Пожарная техника и средства пожаротушения находятся в полной готовности к использованию.</p> <p>Резервные пожарные команды лесхозов, лесопользователей и лесопожарные формирования, из числа привлекаемых к тушению граждан, должны быть предупреждены и приведены в полную готовность. Закрепленные за ними противопожарный инвентарь и средства транспорта должны быть проверены,</p>

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
	<p>и находиться в местах работы команд или вблизи этих мест. По ретрансляционным сетям должна проводиться двух- или трехразовая передача напоминаний об осторожном обращении с огнём в лесу. Организуется передача таких напоминаний в пригородных поездах и автобусах, на железнодорожных платформах и автобусных остановках в лесных районах, вблизи городов и крупных населенных пунктов. Систематически проводится передача указанных напоминаний с вертолётов при патрульных и специальных полётах.</p> <p>В конторах лесхозов организуется дежурство ответственных лиц в рабочие дни, после окончания работы до 24 ч, а в выходные и праздничные дни – с 9 до 24 ч. У дорог, при въезде в лес, по согласованию с местными органами УВД, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие об опасности пожаров в лесах. При прогнозировании длительного (более 5 дней) периода с отсутствием осадков, отдельные группы (бригады) из наземных пожарных команд с пожарной техникой и средствами транспорта должны быть сосредоточены ближе к наиболее опасным в пожарном отношении участкам. Запрещается посещение отдельных, наиболее опасных участков леса.</p>
<p>V класс (чрезвычайная пожарная опасность)</p>	<p>Все внимание работников лесхозов и, в первую очередь, Государственной лесной охраны должно быть сосредоточено только на охране лесов от пожаров. Наземное патрулирование лесов проводится в течение всего светлого времени, а в наиболее опасных местах – круглосуточно. В помощь лесной охране и временным пожарным сторожам для патрулирования привлекаются рабочие и служащие лесхозов, лесопользователи, добровольные пожарные дружины и работники милиции.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и в пунктах приёма донесений проводится, как и при IV классе пожарной опасности. Численность наземных команд увеличивается за счет привлечения постоянных рабочих и служащих лесхозов, лесопользователей, других лесопожарных формирований, в соответствии с оперативными планами борьбы с лесными пожарами. Наземным командам дополнительно дается техника с других видов работ (бульдозеры, тракторы с почвообрабатывающими орудиями, автотранспорт). Отдельные бригады, группы при сохранении основных сил и средств пожаротушения в местах постоянного базирования, сосредотачиваются ближе к наиболее опасным участкам.</p> <p>Команды, не занятые на тушении пожаров, должны находиться в местах сосредоточения круглосуточно в состоянии полной готовности к выезду на пожар. Готовность резервных пожарных команд такая же, как и при IV классе пожарной опасности. Резервные пожарные команды пополняются за счёт привлечения в их состав, согласно оперативным планам, рабочих и служащих предприятий и организаций, работающих в данном районе.</p> <p>Противопожарная пропаганда должна быть максимально усилена. Передачи, с напоминанием об осторожном обращении с огнём в лесу, по местным ретрансляционным сетям проводятся через каждые 2-3 ч. В пригородных поездах, автобусах, на речных судах, железнодорожных платформах, речных пристанях и автобусных остановках в лесных районах такие передачи проводятся систематически. Увеличивается продолжительность полётов вертолётов для передачи указанных напоминаний с помощью звуковещательных установок.</p> <p>Запрещается (ограничивается) въезд в лес или на отдельные участки транспорта, а также посещение леса населением. Закрываются имеющиеся на дорогах в лес шлагбаумы,</p> <p>устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие о чрезвычайной пожарной опасности, выставляются контрольные посты из работников лесной охраны и правоохранительных органов. На весь период чрезвычайной пожарной опасности организуется круглосуточное дежурство в лесхозах, лесничествах и</p>

продолжение приложения 9

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
	других организациях, на которые возложена охрана лесов.

ПРИЛОЖЕНИЕ 10

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды

(утверждена приказом Минсельхоза России от 16 декабря 2008 г. № 532)

Класс пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
I	0 ... 300	Отсутствует
II	301 ... 1000	Малая
III	1001 ... 4000	Средняя
IV	4001 ... 10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Вычисление комплексного показателя пожарной опасности по условиям погоды

(метод рекомендуется в условиях значительного удаления участка лесов от метеорологической станции, либо при отсутствии возможности получать ежедневные соответствующие метеосводки по другим причинам)

Для вычисления комплексного показателя пожарной опасности необходимы следующие данные:

- температура воздуха (в градусах) и точка росы на 13 ч. по местному времени;
- количество выпавших осадков за предшествующие сутки, т.е. за период с 13 ч. предыдущего дня (количество осадков до 2.5 мм в расчет не принимается).

Комплексный показатель (КП) текущего дня определяется как сумма произведений температуры (t) на разность между значением температуры и точкой росы (ню) каждого дня за число дней (n) после последнего дождя:

$$КП = \sum_{i=1}^n [t \times (t - \text{ню})]$$

Пример:

Дата	Количество осадков	Температура воздуха, град.	Разность между значением температуры и точкой росы, град.
7/VI	Осадки выпали до 12 ч. в количестве не более 3 мм	16,9	1,6
8/VI	Осадков не было	17,9	2,5
9/VI	То же	26,8	21,2
10/VI		24,1	15,1

При этих данных комплексные показатели на каждый день будут равны:

$$7/\text{VII} - 16,9 \times 1,6 - 25,4;$$

$$8/\text{VII} - 25,4 + (17,9 \times 2,5) = 70,2;$$

$$9/\text{VII} - 70,2 + (26,8 \times 21,2) = 638,3;$$

$$10/\text{VII} - 638,3 + (24,1 \times 15,1) = 1002,2.$$

Количество выпавших осадков определяют по осадкомеру, температуру воздуха - по сухому термометру психрометра, точку росы - по психрометрическим таблицам на основании отсчетов по сухому и смоченному термометрам. Для получения отсчетов психрометр устанавливают вне помещения в тени на высоте 2 м от земли.

В каждом из пунктов метеонаблюдений ведется журнал установленной формы с расчетом комплексного показателя пожарной опасности. Журналы хранятся не менее 10 лет, по записям в них можно оценить напряженность пожароопасного сезона, сравнивая горимость со средними многолетними данными, а также использовать эти журналы при составлении местных шкал оценки пожарной опасности по условиям погоды.

ПРИЛОЖЕНИЕ 11

Нормативы режима осветлений и прочисток в насаждениях основных
лесообразующих пород по группам типов леса в лесах лесничества в целях
улучшения породного состава

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
Лесной район хвойно-широколиственных лесов европейской части РФ							
Сосновые насаждения							
1. Сосновые насаждения, чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	(С) Сложный (1а-1)	5-10	0,8	25-30	0,8	15-25	(8-10)С
				0,6	8-12	0,7	10-15
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)							
	(С) Сложный (1а-1)	3-5	0,6	35-60	0,6	30-50	(8-10)С
				0,4	3-5	0,4	8-12
21 Сосново-лиственные с участием сосны в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(С) Сложный (1а-1)	3-5	0,6	40-70	0,6	40-60	(6-9)С
				0,3	3-5	0,4	8-10
Еловые насаждения							
1. Еловые насаждения: чистые с примесью лиственных до 2 единиц							
	(Е) Сложные (1а-1)	8-10	0,8	15-30	0,8	15-30	(9-10)Е
				0,6	5-8	0,6	6-8
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)							
	(Е) Сложные (1а-1)	6-8	0,7	30-40	0,7	30-40	(9-10)Е
				0,5	4-6	0,5	8-10
21 Елово-лиственные с участием ели в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(Е) Сложные (1а-1)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-10)Е
				0,3	4-6	0,4	4-8

продолжение приложения 10

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
	(Е) Черничные (1-И)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е
			0,3	4-6	0,4	4-8	(1-2)Б (Ос)
	(Е) Приручье-вые (II-III)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е
			0,3	4-6	0,4	4-8	(1-2)Б (Ос)
Дубовые насаждения							
1. Дубовые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	10-15	-	-	0,8	20-35	(8-10)Д
						0,7	5-10
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	10-15	-	-	0,8	20-30	(9-10)Д
						0,7	5-10
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	10-15	-	-	0,8	20-30	(8-9)Д
						0,7	5-10
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе: 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	4-6	0,7	30-45	0,7	35-40	(8-10)Д
				0,5	3-5	0,5	4-6
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	4-6	0,7	25-35	0,7	25-35	(8-9)Д
				0,6	3-5	0,6	4-6
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	4-6	0,7	30-35	0,7	30-35	(8-9)Д
				0,5	3-5	0,5	4-6

ПРИЛОЖЕНИЕ 12

Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола дерева

Диаметр дерева на высоте груди	Количество каналов при подсочке	Примечание
1	2	3
20 – 22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки
23 – 27	2	
28 – 32	3	
33 и более	3	
		16 - 20 см - 1 канал
		21 - 24 см - 2 канала
		25 см и более - 3 канала

Примечание. Сверление канала производят на высоте 20-35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8-15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

ПРИЛОЖЕНИЕ 13

Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов

Лес	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Березовый	Сморчок	Подберезовик Подосиновик Сыроежка Сморчок	Белый гриб Дубовик Подберезовик Подосиновик Сыроежка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Сыроежка Опята
Дубовый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Дубовик	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Опята
Сосновый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Зеленушка Серушка Сыроежка Опята
Осиновый		Подосиновик	Подосиновик	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	

ПРИЛОЖЕНИЕ 14

Сведения об использовании лесов для геологического изучения недр и разработки месторождений полезных ископаемых

Лесничество	Участковое лесничество	Урочище	Целевое назначение лесов	Кварталы	Площадь добычи, га	Участок недр, добыча	Наименование недропользователя	Срок аренды, до	Решение о предоставлении	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Юрьев - Польское	Елховское	-	эксплуатационные	кв. 1 часть выд.9, выдел 14	3,3	Добыча песчано-гравийного материала	ООО «Русский щебень»	31.12.2027 г.	приказ ДЛХ № 405-П от 31.03.2016 г.	

Приложение 15. Перечень нормативно-правовых актов Владимирской области

1. Постановление Губернатора Владимирской области от 20.12.2006 № 898 «Об утверждении Положения о департаменте лесного хозяйства администрации Владимирской области».
2. Закон Владимирской области от 11.10.2005 № 148-ОЗ «О Красной книге Владимирской области».
3. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.01.2007 № 36 «О создании государственного учреждения «Владимирская база авиационной охраны лесов».
4. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.03.2007 № 156 «О некоторых мерах по реализации Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 № 201-ФЗ в части передачи органам государственной власти Владимирской области отдельных полномочий Российской Федерации в сфере лесных отношений».
5. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.04.2007 № 253 «О ликвидации и создании государственных учреждений Владимирской области».
6. Постановление Губернатора Владимирской области от 18.04.2007 № 263 «О передаче государственного недвижимого имущества Владимирской области в безвозмездное пользование Федеральному государственному учреждению «Центральная база авиационной охраны лесов «Авиалесоохрана».
7. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.06.2007 № 444 «Об областной межведомственной комиссии по борьбе с незаконным оборотом древесины».
8. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.02.2008 № 123 "О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области".
9. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.07.2007 № 542 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».
10. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.09.2007 № 686 «О реорганизации в форме преобразования государственных учреждений в ГУП ВО «Владимирское лесопромышленное предприятие».
11. Закон Владимирской области от 14.11.2007 № 146-ОЗ «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области».
12. Закон Владимирской области от 07.12.2007 № 172-ОЗ «О внесении изменений в статью 7 Закона Владимирской области «О денежном содержании государственных гражданских служащих Владимирской области, денежном вознаграждении и денежном поощрении лиц, замещающих государственные

должности Владимирской области».

13. Закон Владимирской области от 11.12.2007 № 180-ОЗ «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области».

14. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.02.2008 № 113 «О наложении карантина по вредителям лесоматериалов».

15. Закон Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области».

16. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.12.2012 № 1399 "О создании экспертной комиссии по проведению государственной экспертизы проекта освоения лесов".

17. Постановление администрации Владимирской области от 22.06.2015 № 587 "О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов Губернатора области".

18. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2008 № 951 «Об утверждении лесного плана Владимирской области».

19. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2008 № 952 «Об утверждении лесохозяйственных регламентов территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации области».

20. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.02.2009 № 107 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».

21. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.06.2009 № 439 «О выполнении п. 2 решения коллегии администрации области от 07.05.2009 № 3-к «О документах, рассмотренных на заседании коллегии администрации области 27 апреля 2009 года».

22. Закон Владимирской области от 07.12.2009 № 165-ОЗ «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

23. Постановление Губернатора Владимирской области от 11.12.2009 № 1049 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 20.04.2009 № 306».

24. Постановление Губернатора Владимирской области от 16.03.2010 № 275 «О мерах по обеспечению охраны лесов и торфяных месторождений, организации предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2010 году» (в ред. постановления Губернатора Владимирской области от 19.07.2010 № 827).

25. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.02.2010 № 165 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов администрации области в сфере лесных отношений».

26. Постановление Губернатора Владимирской области от 31.03.2010 № 379 «Об утверждении штатной численности и Положения об оплате труда работников государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

27. Постановление Губернатора Владимирской области от 04.05.2010 № 546 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в собственности Владимирской области».

28. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 "О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области".

29. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.06.2010 № 746 «Об утверждении Правил использования на территории Владимирской области объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам, и не принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Владимирской области».

30. Постановление Губернатора Владимирской области от 14.07.2010 № 813 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 23.09.2009 № 787 «О создании комиссии по оценке состояния, развития и функционирования особо охраняемых природных территорий регионального значения».

31. Закон Владимирской области от 07.10.2010 № 95-ОЗ «О внесении изменений в статьи 1 и 2 Закона Владимирской области «О порядке и нормах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области».

32. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.11.2010 № 1207 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 14.06.2005 № 341 «О реализации Федерального закона от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую».

33. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.12.2010 № 1393 «О создании государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

34. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области».

35. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 255 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения лесных и торфяных

пожаров на территории области в 2011 году».

36. Постановление Губернатора Владимирской области от 05.08.2011 № 788 «О ликвидации территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области».

37. Постановление Губернатора Владимирской области от 06.09.2011 № 942 «О внесении изменений в отдельные нормативные правовые акты».

38. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 «О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

39. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.10.2011 № 1123 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 28.07.2010 № 865 «О регламенте работы администрации Владимирской области».

40. Постановление Губернатора Владимирской области от 01.11.2011 № 1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром».

41. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.12.2011 № 1385 «О внесении изменений в отдельные постановления Губернатора области в сфере лесных отношений».

42. Постановление Губернатора Владимирской области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

43. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.03.2012 № 310 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2012 году».

44. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.06.2012 № 653 «О софинансировании расходов федерального бюджета на приобретение специализированной лесопожарной техники и оборудования».

45. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.06.2013 № 746 "Об утверждении порядка предоставления субсидий из областного бюджета государственным бюджетным и автономным учреждениям, функции и полномочия учредителя в отношении которых осуществляет департамент лесного хозяйства администрации области, на цели, не связанные с финансовым обеспечением выполнения государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение государственных работ)" (с изменениями и дополнениями).

46. Постановление Губернатора Владимирской области от 07.09.2012 № 1007 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 27.02.2008 № 123 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области».

47. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.10.2012 № 1142 «О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора об-

ласти от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

48. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.02.2014 № 179 "О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора области от 24.09.2013 N 1062 "Об утверждении государственной программы Владимирской области "Развитие лесного хозяйства в лесном фонде на территории Владимирской области на период 2014 - 2020 годов".

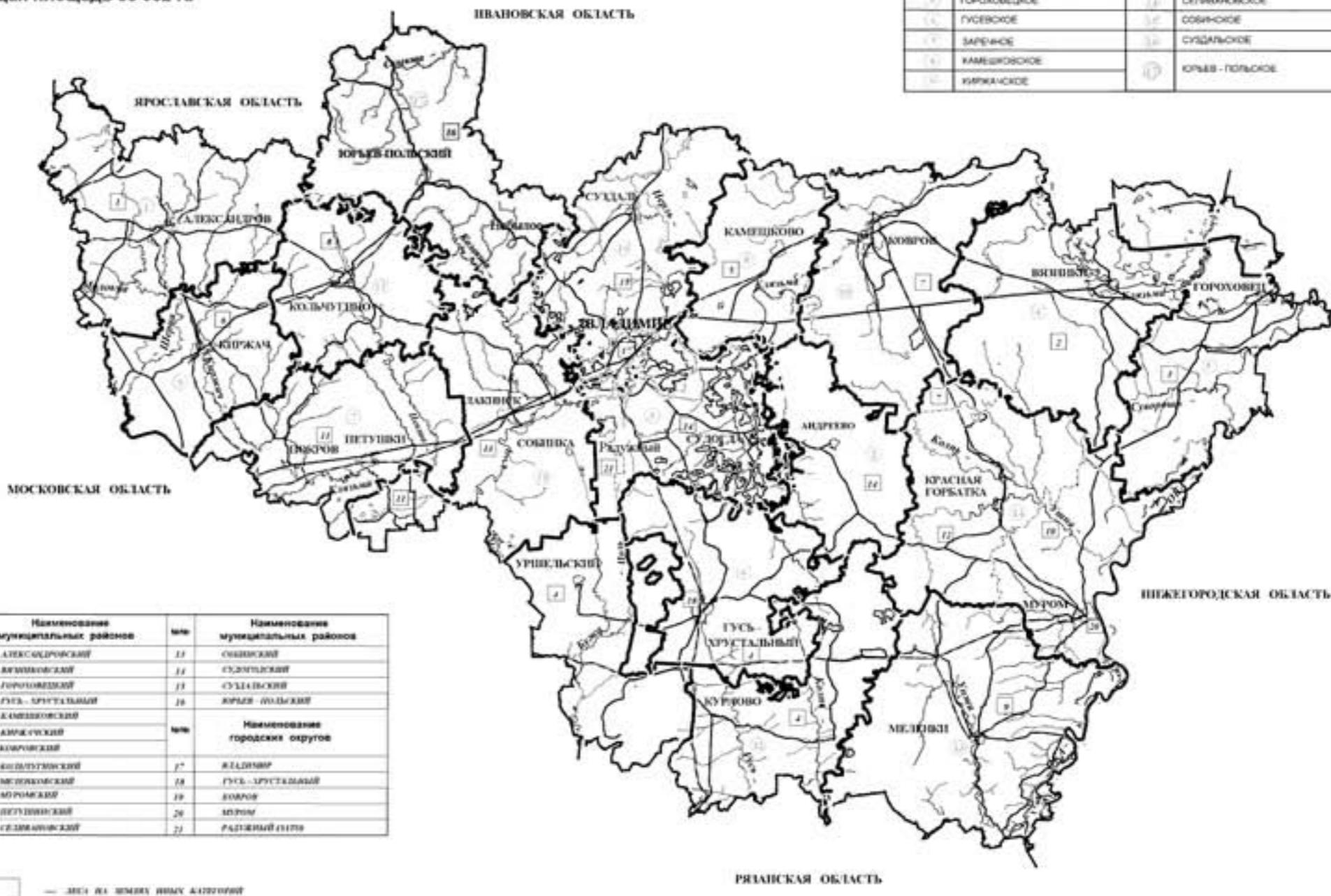
49. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.10.2012 № 1213 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 31.03.2010 № 379 «Об утверждении штатной численности и Положения об оплате труда работников государственного бюджетного учреждения Владимирской области "Владимирская база авиационной охраны лесов».

КАРТА-СХЕМА
расположения территорий
Юрьев-Польского лесничества
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
 (приложение к лесохозяйственному
 регламенту)

Масштаб 1:1000000
Общая площадь 56 082 га

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Наименование			
№№	лесничеств	№№	лесничеств
1	АЛЕКСАНДРОВСКОЕ	15	КОВРОВСКОЕ
2	АНДРЕЕВСКОЕ	16	КОЛЬЧУГИНСКОЕ
3	ВЛАДИМИРСКОЕ	17	КУРОВОСКОЕ
4	ВЯЗНИКОВСКОЕ	18	МЕЛЕНКОВСКОЕ
5	ГОРХОВЕЦКОЕ	19	СЕЛЫВАНОВСКОЕ
6	ГУСЕВОСКОЕ	20	СОБИНСКОЕ
7	ЗАРЕЧНОЕ	21	СУДАРСКОЕ
8	КАМЕНЦОВСКОЕ	22	ЮРЬЕВ-ПОЛЬСКОЕ
9	КАРЖАНСКОЕ		



№№	Наименование муниципальных районов	№№	Наименование муниципальных районов
1	АЛЕКСАНДРОВСКИЙ	11	СОБИНСКИЙ
2	ВЯЗНИКОВСКИЙ	12	СУДАРСКИЙ
3	ГОРХОВЕЦКИЙ	13	СУЗДАЛЬСКИЙ
4	ГУСЬ-ХРУСТАЛЬНЫЙ	14	ЮРЬЕВ-ПОЛЬСКИЙ
5	КАМЕНЦОВСКИЙ		
6	КАРЖАНСКИЙ	№№	Наименование городского округа
7	КАРЖАНСКИЙ		
8	КОЛЬЧУГИНСКИЙ	17	ВЕДЕНСКИЙ
9	МЕЛЕНКОВСКИЙ	18	ГУСЬ-ХРУСТАЛЬНЫЙ
10	МУРОМСКИЙ	19	КОВРОВ
11	ПЕТУШИНСКИЙ	20	МУРОМ
12	СЕЛЫВАНОВСКИЙ	21	РАДЫЖНСКИЙ

КАРТА-СХЕМА
деления по лесорастительным районам
Юрьев-Польского лесничества
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
 (приложение к лесохозяйственному регламенту)
Масштаб 1:1000000
Общая площадь 56 082 га

ИВАНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Коды объектов	Наименование объектов	Площадь, га	В том числе по категориям объектов			
			I	II	III	IV
010000	Лесничества	14 748	14 748			
020000	Лесопосадки	14 759	14 759			
030000	Лесозащитные полосы	11 217	0 000	2 899		
040000	Подлесные участки	7 647	0 000	1 549	1 549	4 598
050000	Итого по Юрьев-Польскому лесничеству	511	511			
	Лесопосадки	492	492			
	Лесозащитные полосы	291	291			
	Подлесные участки	312	312			
	Сельскохозяйственные угодья	1 144	1 144			
	не использованы	734	734			
	Сенокосы	1 412	1 412			
	Пашни	369	369			
	Абсолютно неиспользуемые территории	214	214			
	Воды	213	213			
	Водоёмы	11	11			
	Земельные участки	47	47			
	Земельные участки в собственности субъектов РФ	1 961	1 961			
	Земельные участки в собственности муниципальных образований	440	440			
	Земельные участки в собственности физических лиц	381	381			
	Земельные участки в собственности иностранных граждан и лиц без гражданства	1 823	1 823			
	Свободные земельные участки	497	497			
	Свободные земельные участки в собственности субъектов РФ	79	79			
	Свободные земельные участки в собственности муниципальных образований	211	211			
	Свободные земельные участки в собственности физических лиц	1 181	1 181			
	Свободные земельные участки в собственности иностранных граждан и лиц без гражданства	361	361			
	Итого по Владимирской области	11 711	11 711			
ВСЕГО по области		66 981	11 628	1 499	1 149	417

ИВАНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

ЯРОСЛАВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Александровский район
Александровское лесничество

Кольчугинское лесничество

Юрьев-Польское лесничество

ИВАНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Судайское лесничество

Собинское лесничество

Условные обозначения

- ГРАНИЦЫ**
- границы территории лесничества
 - границы лесных участков
 - границы населенных пунктов
 - границы муниципальных образований
 - границы субъектов РФ
- СВЯЗЬ**
- линии связи
 - линии связи с населенными пунктами
 - линии связи с объектами инфраструктуры
 - линии связи с объектами инфраструктуры
 - линии связи с объектами инфраструктуры
- ОБЪЕКТЫ**
- линии связи
 - линии связи с населенными пунктами
 - линии связи с объектами инфраструктуры
 - линии связи с объектами инфраструктуры
 - линии связи с объектами инфраструктуры
- ГИДРОГРАФИЯ**
- линии связи
 - линии связи с населенными пунктами
 - линии связи с объектами инфраструктуры
 - линии связи с объектами инфраструктуры
 - линии связи с объектами инфраструктуры
- ЗОНА ОБЯЗАТЕЛЬНОГО СОХРАНЕНИЯ ГОСОВ**
- линии связи
 - линии связи с населенными пунктами
 - линии связи с объектами инфраструктуры
 - линии связи с объектами инфраструктуры
 - линии связи с объектами инфраструктуры

Утвержден
постановлением департамента
лесного хозяйства
администрации
Владимирской области
от 22 августа 2018 № 9
инв.№ _____ экз. № _____

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ
ГОСУДАРСТВЕННОГО
КАЗЕННОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
«ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»

Владимир, 2018

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	6
ГЛАВА 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ.....	9
1.1 Краткая характеристика лесничества.....	9
1.1.1 Местоположение и площадь лесничества.....	9
1.1.2 Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям.....	10
1.1.3 Территориальное расположение лесничества	11
1.1.4 Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам.....	111
1.1.5 Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов	13
1.1.6 Характеристика лесных и нелесных земель	23
1.1.7 Характеристика особо охраняемых природных территорий и объектов	24
1.1.8 Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры	27
1.1.9 Подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры	29
1.2 Виды разрешенного использования лесов.....	29
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ	45
2.1 Нормативы (расчетная лесосека), параметры и сроки разрешенного использования лесов при заготовке древесины	45
2.1.1 Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений	47
2.1.2 Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами	61
2.1.3 Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины)	

при всех видах рубок	<u>67</u>
2.1.4 Возрасты рубок.....	<u>69</u>
2.1.5 Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава.....	<u>70</u>
2.1.6 Размеры лесосек	<u>70</u>
2.1.7 Сроки примыкания лесосек	<u>72</u>
2.1.8 Количество зарубов.....	<u>72</u>
2.1.9 Сроки повторяемости рубок	<u>73</u>
2.1.10 Методы лесовосстановления	<u>73</u>
2.1.11 Сроки разрешенного использования лесов для заготовки древесины и другие сведения.....	<u>74</u>
2.2 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для заготовки живицы.....	<u>75</u>
2.3 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	<u>77</u>
2.3.1 Нормативы и параметры разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов по их видам	<u>79</u>
2.4 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений.....	<u>80</u>
2.4.1 Нормативы и параметры разрешённого использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам.....	<u>82</u>
2.4.2. Нормативы и сроки сбора грибов.....	<u>82</u>
2.4.3 Заготовка древесных соков.....	<u>84</u>
2.4.4 Заготовка папоротника орляка	<u>84</u>
2.5 Нормативы, параметры (ежегодные допустимые объёмы) и сроки разрешённого использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	<u>85</u>
2.6 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для ведения сельского хозяйства	<u>87</u>
2.7 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности.....	<u>90</u>
2.8 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.....	<u>93</u>
2.9 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатация	<u>97</u>
2.10 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов	

для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений.....	98
2.11 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев и сеянцев).....	100
2.12 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	103
2.13 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	105
2.14 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.....	106
2.15 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов.....	107
2.16 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности.....	110
2.17 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для выполнения изыскательских работ	111
2.18 Требования к охране, защите и воспроизводству лесов	107
2.18.1 Требования к охране лесов от лесных пожаров.....	107
2.18.2 Требования к защите лесов от вредных организмов	127
2.18.3 Требования к воспроизводству лесов.....	142
2.19 Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами	148
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ.....	149
3.1 Ограничения по видам целевого назначения лесов	149
3.2 Ограничения по видам особо защитных участков лесов	151
3.3 Ограничения по видам использования лесов	163
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	171
ПРИЛОЖЕНИЕ 1 Законодательные акты Российской Федерации	172
ПРИЛОЖЕНИЕ 2 Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды лесопользования, предусмотренные Лесным кодексом РФ (по состоянию на 01.10.2012)	176
ПРИЛОЖЕНИЕ 3 Характеристика путей транспорта	190
ПРИЛОЖЕНИЕ 4 Нормативы режима рубок ухода в насаждениях	

основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений	191
ПРИЛОЖЕНИЕ 5 Продолжительность проведения подсочки	195
ПРИЛОЖЕНИЕ 6 Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки	195
ПРИЛОЖЕНИЕ 7 Расчетно-технологические карты на проведение Искусственного и комбинированного лесовосстановления в лесном фонде Владимирской области	196
ПРИЛОЖЕНИЕ 8 Распределение территории Юрьев-Польского лесничества по классам природной пожарной опасности	203
ПРИЛОЖЕНИЕ 9 Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности	223
ПРИЛОЖЕНИЕ 10 Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды	227
ПРИЛОЖЕНИЕ 11 Нормативы режима осветлений и прочисток в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в лесах лесничества в целях улучшения породного состава	229
ПРИЛОЖЕНИЕ 12 Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола дерева	231
ПРИЛОЖЕНИЕ 13 Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов	232
ПРИЛОЖЕНИЕ 14 Сведения об использовании лесов для геологического изучения недр и разработки месторождений полезных ископаемых	2303
ПРИЛОЖЕНИЕ 15 Перечень нормативно-правовых актов Владимирской области	Ошибка! Закладка не определена. 34

ВВЕДЕНИЕ

Настоящий лесохозяйственный регламент Государственного казенного учреждения Владимирской области «Юрьев-Польское лесничество» (далее лесохозяйственный регламент, Юрьев-Польское лесничество) является основой для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Юрьев-Польского лесничества.

Лесохозяйственный регламент разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 №200-ФЗ (далее Лесной кодекс РФ), приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее Минприроды России) от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесов.

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования или безвозмездного срочного пользования лесными участками (ст. 24, 51, 61 Лесного кодекса РФ).

Срок действия лесохозяйственного регламента – по 31 декабря 2028 года.

Задачи лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент в соответствии со статьей 87 Лесного кодекса РФ является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии с частью 5 статьи 87 Лесного кодекса РФ и другими нормативными актами устанавливаются:

- подразделение лесов по целевому назначению;
- многоцелевое, непрерывное и неистощительное использование лесов;
- определение видов разрешенного использования лесов;
- определение возможности сочетания в пределах одного лесного участка различных видов его существующего и перспективного использования;
- возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;
- ограничения использования лесов в случаях запрета на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, запрета на проведение рубок, иных

ограничений, установленных Лесным кодексом РФ и другими Федеральными законами;

- требования к охране, защите, воспроизводству лесов и перспективного использования лесов.

Основание для разработки:

Лесохозяйственный регламент Юрьев-Польского лесничества разработан на основании государственного контракта от 23.04.2018 № 6-Т
Лесохозяйственный регламент разработан Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» 428032, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Ярославская, д.25

тел./факс: (8352) 62-66-16, E-mail: oozemly@rambler.ru
ИНН 2129056123, ОГРН 1042129024530. www.zemlya21.ru

Директор Общества с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» - Афанасьев Семён Валерианович.

Ответственные разработчики:

начальник отдела лесоустройств Комаров Николай Николаевич;

инженер отдела лесоустройств Лежнина Любовь Александровна.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в случаях:

1) изменения структуры и состояния лесов, выявленных в процессе проведения лесоустройства, специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, а также в результате лесопатологических обследований;

2) принятия или изменения нормативных правовых актов в области лесных отношений;

3) осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов (по результатам их осуществления);

4) выявления технических ошибок.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты по результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов осуществляется ежегодно не позднее 30 января года, следующего за отчетным.

При внесении изменений анализируются материалы специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, лесоустройства, лесопатологических обследований, рассчитываются новые нормативы, параметры и сроки использования лесов и требования по охране, защите и воспроизводству лесов.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в порядке, установленном пунктами 9 - 17 Составы лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений.

Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент, указан в приложениях 1, 2, 15.

Информационная база для составления лесохозяйственного регламента и внесения изменений в него

При разработке лесохозяйственного регламента и внесении изменений в него использовались:

- материалы лесоустройства 2004-2005 гг. ФГУ «Кольчугинский лесхоз»;
- материалы лесоустройства 2003-2004 гг. ФГУ «Собинский лесхоз»;
- материалы лесоустройства 2001-2004 гг. Юрьев - Польский лесхоз – филиал ГУ «Владлес»;

- материалы лесоустройства 2014 года по Шордогскому участковому лесничеству;
- материалы лесоустройства 2017 года по Юрьев-Польскому, Лучковскому, Небыловскому и Елховскому участковым лесничествам;

- статистическая отчетность Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области;

- данные государственного лесного реестра на 01.01.2018 г.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании законодательных нормативно-правовых, нормативно-технических, методических документов, перечень которых приведен в Приложениях 1,2 и 15.

ГЛАВА 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

В соответствии с частью 1 статьи 23 Лесного кодекса РФ (№ 200-ФЗ), основными территориальными единицами управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов являются лесничества. ГКУ ВО «Юрьев - Польское лесничество» департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области образовано согласно приказу Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз) от 12.09.2008 г. № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установление их границ». В состав лесничества вошли леса бывших лесхозов ФГУ «Собинский лесхоз», ФГУ «Кольчугинский лесхоз» и Юрьев - Польский лесхоз – филиал ГУ «Владлес».

В целях обеспечения реализации полномочий в области лесных отношений в соответствии с действующим законодательством Постановлением Губернатора Владимирской области от 13 октября 2011 г. № 1101 « О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений» создано Государственное казенное учреждение Владимирской области «Юрьев - Польское лесничество».

Юрьев - Польское лесничество расположено в северо-западной части Владимирской области на территории Юрьев- Польского, Собинского, Суздальского муниципальных районов и округа Кольчугино.

Лесничество граничит:

- на севере с Ярославской областью;
- на юге с Кольчугинским и Собинским лесничествами Владимирской области;
- на западе с Александровским лесничеством Владимирской области и Ярославской областью;
- на востоке с Суздальским лесничеством Владимирской области и Ивановской областью.

Общая площадь Юрьев - Польского лесничества – 56082 га.

Шордогское-14748 га, Лучковское-10759 га, Елховское-11217 га, Небыловское - 7647 га, Юрьев-Польское-11711 га.

Контора лесничества находится в городе Юрьев - Польский Владимирской области.

Почтовый адрес:

601800, Владимирская область, г. Юрьев - Польский, ул. Луговая, д. 1Б.

Телефон: 8(49246) 21146.

1.1.2 Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Согласно приказу Рослесхоза от 12.09.2008 г. № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установление их границ», территория Юрьев - Польского лесничества разделена на 5 участковых лесничеств. В целях устойчивого управления лесами и удобства ведения государственного лесного реестра, Юрьев - Польское участковое лесничество поделено на 1-ый и 2-ой мастерские участки, сформированные из лесов, ранее находившихся во владении сельскохозяйственных организаций, поделены на урочища.

Таблица 1

Структура Юрьев - Польского лесничества

№№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Административный район	Площадь, га	
1	2	3	4	5	6	
1	Шордогское	-	1-133	Юрьев - Польский	14748	
2	Лучковское	-	1-93	Юрьев - Польский	10759	
3	Елховское		1-67,100-110	Юрьев - Польский	8359	
			68-99	Кольчугинский	2858	
Итого по участковому лесничеству					11217	
4	Небыловское		1-15,19,20,22-32,	Юрьев - Польский	6051	
			35-56,58-60,62,			
			17,18,21,33,34,57	Суздальский	427	
			61,63-69,75,76	Собинский	1169	
Итого по участковому лесничеству					7647	
5	Юрьев - Польское	1-ый мастерский участок			Юрьев - Польский	
		Беяницыно	1-2	132		
		Веска	1-3	221		
		Дзержинского	1-7	962		
		Кинобол	1	51		
		Конный завод	1-7	1061		
		Матвейцево	1-2	312		
		Нестерово	1-9	516		
		Ополье	1-3	485		
		Симское	1-12	1102		
		Энтузиаст	1-2	222		
		Рябининское	1-5	1181		
Итого по мастерскому участку					6245	

№№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Административный район	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
	Юрьев - Польское	2-ой мастерский участок		Юрьев - Польский	224
		Андреевское	1-2		47
		Красносельское	1		
	Юрьев - Польское	Леднево	1-8	Юрьев - Польский	640
		им. Ленина	1-3		381
		Невежино	1-9		1025
		Шипилово	1		73
		Шихобалово	1-2		251
		им. Тимирязева	1-5		735
		Сосновоборское	1-9		1144
		Небыловское	1-4		561
		Призыв	1-7		385
		Итого по мастерскому участку			
Итого по участковому лесничеству					11711
Всего по лесничеству					56082
в том числе по административным районам:					
Юрьев - Польский					51628
<i>Округ Кольчугино</i>					2858
Суздальский					427
Собинский					1169

1.1.3 Территориальное расположение лесничества

Территориальное расположение лесничества, разделение его по лесорастительным зонам и лесным районам представлено на карте-схеме Владимирской области.

Расположение участковых лесничеств, лесных урочищ, объектов лесной и не связанной с созданием лесной инфраструктуры показано на прилагаемой карте-схеме лесничества.

1.1.4 Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

Согласно Перечню лесорастительных зон РФ и перечню лесных районов РФ, утвержденному приказом Рослесхоза от 09.03.2011 г. № 61, вся территория Юрьев - Польского лесничества относится к лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, к лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части РФ.

Таблица 2

Распределение лесов Юрьев - Польского лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4			5	6
1	Шордогское	Хвойно-широколиственных лесов	Хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части РФ	Зона средней лесопатологической угрозы, Северо-западный лесозащитный район	2 район Сосны обыкновенной, 3 район Ели Европейской, 1 район Дуба черешчатого	1-133	14748
2	Лучковское					1-93	10759
3	Елховское					1-110	11217
4	Небыловское					1-15,17-76	7647
5	Юрьев - Польское					вся территория	11711
Всего по лесничеству							56082

В соответствии с приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования» Юрьев-Польское лесничество отнесено к 2 району по Сосне обыкновенной, 3 району Ели Европейской и 1 району по Дубу черешчатому.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на тематической карте-схеме.

Лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы) Юрьев-Польского лесничества определено в соответствии с приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования» и Лесного плана Владимирской области.

1.1.5 Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов

Леса Юрьев - Польского лесничества в соответствии с Лесным кодексом РФ от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ по целевому назначению отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

Распределение защитных лесов лесничества по их категориям произведено в соответствии с требованиями статьи 102 Лесного кодекса РФ, статьями 8 и 8.1 Федерального закона от 04.12.2006 г. № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса РФ» и другими нормативно-правовыми актами (постановления, распоряжения, приказы, приведенные в таблице 3, графа 5).

Защитные леса, составляющие 41,6 % покрытых лесной растительностью земель лесничества, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных функций с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполнением ими полезных функций.

С учетом особенностей правового режима защитных лесов лесничества выделены следующие категории защитных лесов:

1) Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:

а) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации (0,9 %).

Защитные полосы лесов предназначены для защиты дорог от снежных и песчаных заносов, лавин, оползней, обвалов, ветровой и водной эрозии, снижения неблагоприятных аэродинамических воздействий на движущийся транспорт, выполнения санитарно-гигиенических, оздоровительных функций леса, снижение уровня шума и загрязнения окружающей среды.

Ширина указанной категории защитных лесов соответствует ГОСТу 17.5.3.02-90 «Охрана природы. Земли. Нормы выделения на землях государственного лесного фонда защитных полос вдоль железных и автомобильных дорог»;

б) лесопарковые зоны (0,9 %).

Леса данной категории выполняют санитарно-гигиенические, средозащитные функции и создают оптимальные условия для отдыха населения.

2) Ценные леса:

а) запретные полосы лесов расположенные вдоль водных объектов (23,0 %);

б) противоэрозионные леса (16,8 %);

Эти леса предохраняют берега от эрозии и разрушения, выполняют роль естественного фильтра, и обеспечивают чистоту воды в реке.

Эксплуатационные леса составляют 58,4 % от общей площади Юрьев - Польского лесничества. Таким образом, основным направлением использования лесов лесничества является максимально эффективное получение высококачественной дре-

веса и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Существующее распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов приведено в таблице 3.

Таблица 3

Распределение лесов Юрьев - Польского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
Всего лесов:				56082	
	Шордогское	-	1-133	14748	
	Лучковское	-	1-93	10759	-
	Елховское	-	1-110	11217	
	Небыловское	-	1-15, 17-76	7647	
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок			
		Беляницыно	1-2	132	
		Веска	1-3	221	
		Дзержинского	1-7	962	
		Кинобол	1	51	
		Конный завол	1-7	1061	
		Матвейцево	1-2	312	
		Нестерово	1-9	516	
		Ополье	1-3	485	
		Симское	1-12	1102	
		Энтузиаст	1-2	222	
		Рябининское	1-5	1181	
		Итого по мастерскому участку		6245	
		Андреевское	1-2	224	
		Красносельское	1	47	
		Леднево	1-8	640	
		им. Ленина	1-3	381	
		Невежино	1-9	1025	
		Шипилово	1	73	
		Шихобалово	1-2	251	
		им. Тимирязева	1-5	735	
		Сосновоборское	1-9	1144	
		Небыловское	1-4	561	
		Призыв	1-7	385	
	Итого по мастерскому участку		5466		
	Итого по участковому лесничеству		11711		
1 Защитные леса, всего				23315	Лесной кодекс РФ, приказ МПР РФ от 06.02.2008 г. № 31
в том числе:					
Леса, расположенные в водоохраных зонах				-	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	6	
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:				1024	Лесной кодекс РФ	
в том числе:						
Всего по категории защитности:				495	Распоряжения СНК СССР от	
Защитные полосы лесов, распо-	Лучковское	-	части кварталов: 38,39	136	07.04.1946 г. № 781; СМ РСФСР	
	Елховское	-	108,109,110 части квартала:	233		
	Юрьев - Польское	1-ый мастерский участок				
		Матвейцево		части квартала: 1		51
		Нестерово		части кварталов: 1,6,7,8,9		57
		Симское		части кварталов: 11,12		18
Итого по участковому лесничеству			126			
Всего по категории защитности:				529		
Лесопарковые зоны	Небыловское	-	28-32	529	Лесной кодекс РФ Распоряжение Губернатора Владимирской области от 22.06.2012 № 272-р, распоряжение администрации Владимирской области от 28.07.2015 № 403-р г. № 484; от 14.03.2009 г. № 32-ФЗ	
1.3 Ценные леса, всего:				22291	Лесной кодекс РФ	
в том числе:						

продолжение таблицы 3

Целевое назначение	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	6	
Всего по категории защитности:				12917	Лесной кодекс РФ	
	Шордогское	-	1-33,36,42-49	5034		
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Лучковское	-	1-37,40-52,60-64,72-75,83-85	7311		
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок				
		Нестерово	2-5 части кварталов:	378		
		Симское	1, 2,	194		
		Итого по участковому лесничеству		572		
Всего по категории защитности:				9374	Распоряжения СМ РСФСР от 29.07.1982 г.; приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 09.04.1993 г. № 82	
Противоэрозионные леса	Небыловское	-	1-15,17-25,33,34,37,38,45-47,53,54,57,	4103		
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок				
		Беляницыно		1-2		132
		Веска		1-3		221
		Кинобол		1		51
		Матвейщево		2; часть квартала: 1		261
		Энтузиаст		1-2		222
		Рябининское		1-2		678
		Итого по мастерскому участку				1565
	2-ой мастерский участок					
Андреевское		1-2	224	Распоряжение		

продолжение таблицы 3

Целевое назначение	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	6	
		Красносельское	1	47	СМ РСФСР от 29.07.1982 г. приказ Федеральной службы лесного хозяйст-	
		Леднево	1-8	640		
		им. Ленина	1-3	381		
		Шипилово	1	73		
		Шихобалово	1-2	251		
		Сосновоборское	1-9	1144		
		Небыловское	1-4	561		
		Призыв	1-7	385		
		Итого по мастерскому участку		3706		
		Итого по участковому лесничеству		5271		
Всего:				32767	Лесной кодекс РФ.	
	Шордогское	-	34-35,37-41,50-133	9714		
	Лучковское	-	53-59,65-71,76-82, 86-93 части кварталов:	3312		
Эксплуатационные леса	Елховское	-	1-105,107	10984		
	Небыловское	-	26,27,35,36,39-44,48-52,55,56,58,64-	3015		
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок				
		Дзержинского		1-7		962
		Конный завод		1-7		1061
		Нестерово		части кварталов: 8,9		81
		Ополье		1-3		485
		Симское		3-10; части кварталов: 11,12		890
		Рябининское		3-5		503
		Итого по мастерскому участку				3982
		2-й мастерский участок				
		Невежино		1-9	1025	
		им. Тимирязева		1-5	735	
Итого по мастерскому участку			1760			
Итого по участковому лесничеству			5742			
3 Резервные леса				-	-	

Лесным кодексом РФ (от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ) определена новая категория защитных лесов – «Леса, расположенные в водоохранных зонах», которая ранее в лесах Российской Федерации не выделялась. Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, установлен ст. 104 Лесного кодекса РФ. Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов – приказом Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах; лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а так же лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Леса, расположенные в водоохранных зонах, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов, при условии, если это совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, использование токсичных препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, использование лесов в целях создания лесных плантаций, проведение реконструкции малоценных лесных насаждений путем сплошной вырубки. При уходе за лесами данной категории защитных лесов осуществляются рубки ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений высокой полноты из наиболее долговечных древесных пород (дуба, сосны, ели, лиственницы), эффективно выполняющих водоохранные функции.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации (далее – МПР РФ) от 18.03.2008 г. № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации» границы водоохранных зон устанавливаются субъектом Российской Федерации в рамках осуществления отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, реализация которых передана органами государственной власти субъектов Российской Федерации. На основании установленных границ водоохранных зон при проведении лесоустройства осуществляется проектирование данной категории защитных лесов и определяется ее площадь.

В настоящее время категория защитных лесов, «Леса, расположенные в водоохранных зонах», на территории Юрьев-Польского лесничества не выделена, поэтому информация об их площади и других характеристиках не приводится.

Вместе с тем, в целях обеспечения правового режима данной категории лесов, приказом Рослесхоза от 19.12.2007 г. № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам» (п.п. 1 пункта 4) органам государственной власти субъектов Российской Федерации рекомендовано выделять леса, которые должны относиться к лесам, расположенным в водоохранных зонах, при разработке проектов ос-

воения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки.

Таким образом, при разработке проектов освоения лесов следует учитывать водоохранную зону рек или ручьев, ширина которой определена пунктом 4 ст. 65 Водного кодекса РФ в зависимости от их протяженности:

- до десяти километров – в размере пятидесяти метров;
- от десяти до пятидесяти километров – в размере ста метров;
- от пятидесяти километров и более – в размере двухсот метров.

Перечень основных рек, озер и речек, вдоль которых следует выделять категорию защитных лесов: леса, расположенные в водоохраных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки, приводятся в таблице 3.1.

Таблица 3.1

Перечень основных водных объектов на территории
Юрьев- Польского лесничества

№ П.П.	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяжённость, км		Нормативная ширина водоохранных зон, м	Местоположение		Классификация водоохранной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества		Участковое лесничество, урочище	№ кварталов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Шоса	Нерль (правый берег)	14	3,5	100	Лучковское	20	
				0,4		Юрьев - Польское, урочище Нестерово	3	
				3,5		Юрьев - Польское урочище, Нестерово	8	
2	Ручей без названия (д. Пенье)	Шоса (левый берег)	6	0,3	50	Лучковское	26	
				0,9		Юрьев - Польское, урочище Симское	5	
3	Селекша	Нерль	68	1,8	200	Лучковское	89, 90	

		(правый берег)		1,1		Шордогское	25	
				5,5		Елховское	22, 23, 16, 17, 18, 12	
4	Кожучка	Селекша (правый берег)	4	2,0	50	Шордогское	53, 67, 40	
5	Вёска	Селекша (левый берег)	6	2,1	50	Шордогское	37, 38, 51	
6	Волкуша	Селекша (правый берег)	5	2,3	50	Шордогское	52, 65, 80	
7	Ручей без названия (недалеко от д. Алексино)	Селекша (правый берег)	7	0,7	50	Шордогское	122, 130	
				2,3		Юрьев - Польское, урочище Вёска	1	
8	Пиклия (Пиглия)	Нерль (правый берег)	16	3,8	100	Шордогское	27, 15, 113, 104	
				0,5		Юрьев - Польское, урочище им. Дзержинского	1	
9	Шордога	Пиклия (правый берег)	7	0,3	50	Шордогское	58	
10	Бабка	Нерль (правый берег)	5	1,5	100	Лучковское	49, 37	
11	Любань	Кисть (правый берег)	9	1,0	50	Елховское	6	
12	Колокша	Клязьма (левый берег)	146	3,8	200	Елховское	30, 40, 41, 32	
13	Яхрома	Колокша (левый берег)	19	0,9	100	Небыловское	45	
14	Томушка	Колокша (правый берег)	4,5	1,2	50	Небыловское	61	
15	Тома	Колокша (левый берег)	20	3,8	100	Небыловское	26, 25, 39	
16	Тихтонка (Шаховка)	Колокша (пра-	6,5	0,7	50	Небыловское	53	

		вый бе- рег)						
17	Ручей Маленький	Колок- ша (ле- вый бе- рег)	5	1,2	50	Небыловское	23	
18	Черная	Колок- ша (пра- вый бе- рег)	15	3,3	100	Небыловское	48	
19	Кучка (Куческая)	Колок- ша (пра- вый бе- рег)	15	2,2	100	Юрьев - Поль- ское, урочище Сосновобор- ское	2	
20	Ручей без названия (пос.Сосно- -вый Бор)	Кучка (левый берег)	2	0,7	50	Юрьев - Польское, урочище Со- сновоборское	2	
21	Задняя (пос. Хвойный)	Колок- ша(левы й берег)	3	1,6	50	Юрьев - Польское, урочище Ополье 2		
22	Погорелка	Колок- ша(прав ый бе- рег)	4	2,1	50	Юрьев - Польское, урочище Конный завод	5, 6	
23	Пекша	Клязьма (левый берег)	127	4,2	200	Елховское	52, 46, 37, 28	

Примечание: вдоль рек и ручьев, протяженностью менее десяти километров, не вошедших в таблицу 3.1 и являющихся притоками 2 и 3 порядка вышеперечисленных рек ширина водоохранных зон должна составлять пятьдесят метров по каждому берегу.

В пределах водоохранных зон согласно Водному кодексу РФ выделяются прибрежные защитные полосы.

Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет тридцать метров для обратного или нулевого уклона, сорок метров для уклона до трех градусов и пятьдесят метров для уклона три и более градуса.

Для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в размере пятидесяти метров.

Водным законодательством в лесах, расположенных в прибрежных защитных полосах, установлены следующие ограничения хозяйственной деятельности:

- не допускается ведение сельского хозяйства в части выпаса сельскохозяйственных животных и организации для них лагерей, ванн, а также выращивания сельскохозяйственных культур при распашке земель;

- не допускается выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений при распашке земель;

- движение трелевочных тракторов не допускается, рубки проводятся преимущественно в зимний период по промерзшему грунту, порубочные остатки выносятся за пределы прибрежных защитных полос;

- лесовосстановление осуществляется методами, исключающими распашку земель.

1.1.6 Характеристика лесных и нелесных земель

Общая площадь земель лесного фонда Юрьев - Польского лесничества по данным государственного реестра на 01.01.2018 г. и материалов лесоустройства – 56082 га, что составляет 3,4 % от общей площади лесов области или 3,8 % от лесов лесного фонда департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области.

Распределение территории лесничества по категориям земель приведено в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Юрьев-Польского лесничества

Показатели	Площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель лесного фонда	56082,0	100,0
Лесные земли - всего	54190,0	96,6
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	52867,0	94,3
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	1323,0	2,4
вырубки	339,0	0,6
гари		
редины		
прогалины, пустыри	87,0	0,2
другие	897	0,1
3. Нелесные земли, всего	1892,0	3,4
просеки	288,5	0,5
дороги	235,5	0,4
болота	820,0	1,5
другие	548	1,0

Основная площадь Юрьев - Польского лесничества приходится на лесные земли (96,6 %), из них покрытые лесной растительностью земли 94,3 %. Земли, не покрытые лесной растительностью, составляют 2,2 %. Нелесные земли – 3,4 % от общей площади земель лесного фонда лесничества.

1.1.7 Характеристика особо охраняемых природных территорий и объектов

В условиях избыточного антропогенного воздействия на окружающую среду одной из наиболее эффективных форм охраны природы является создание особо охраняемых природных территорий и установление специального режима их охраны.

Особо охраняемые природные территории (далее ООПТ), согласно Федеральному закону от 14.03.1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», - это участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны.

Создание ООПТ и последующее ограничение хозяйственной деятельности снижает антропогенное воздействие на ценные природные комплексы отдельные природные объекты и, таким образом, обеспечивает наилучшую их сохранность.

На территории Юрьев - Польского лесничества выделены особо охраняемые природные территории, характеристика которых приводится в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п.п	Наименование особо охраняемых объектов	Участковое лесничество	Квартала	Площадь, га	Основание к выделению
ООПТ регионального значения					
1	Комплексный заказник «Суздальская вода» и охранный зона 150 м	Небыловское	16,17,18	101	Постановление Главы администрации Владимирской области от 31.05.1995 г. № 179
2	Историко-культурный комплекс регионального значения «Парковый» и охранный зона 50 м	Юрьев - Польское, урочище «Симское»	11 (выд. 10,11,12,13, 14,15,16)	44,45	Постановление Губернатора администрации Владимирской области от 05.04.2004 года № 224
3	Государственный комплексный природный заказник регионального значения «Чистая вода»	Юрьев - Польское, урочище «Шихобалово»	2 (выд. 1,2,3,4,5,8,9, 10,12,13,14, 15,16,17,18,	123,0	Постановление Главы администрации Владимирской области от 05.11.1999

№ п.п	Наименование особо охраняемых объектов	Участковое лесничество	Квартала	Площадь, га	Основание к выделению
	и охранная зона 150 м		19,20,21,22, 27)		г. № 688
4	Государственный комплексный природный заказник регионального значения «Ольгина мыза» и охранная зона 25 м	Юрьев - Польское, урочище «Симское»	11 (выд. 6,7,8,9)	48,0	Постановление Главы администрации Владимирской области от 05.11.1999 г. № 687
5	ООПТ местного значения				
5.1	Памятник природы «Елово болото»	Юрьев - Польское, урочище «Симское»	3	22,5	Постановление Главы администрации Владимирской области от 15.11.1993 г. № 277
5.2	Памятник природы «Велико болото» и его охранная зона	Юрьев - Польское, урочище «Симское»	3	22,5	
5.3	Памятник природы «Болото Колодезное» и его охранная зона	Юрьев - Польское, урочище «Симское»	3	14,7	
5.4	Памятник природы «Аракчеевский тракт»	Юрьев - Польское, урочище «Симское», урочище «Нестерово»	На землях СПК «Симское» и СПК «Нестерово», к востоку и западу от д. Старниково	56,0	
5.5	Памятник природы «Нестеровские верховые болота»	Юрьев - Польское, урочище «Нестерово»	7	90,0	
5.6	Памятник природы «Сосново-еловый лес»	Юрьев - Польское, урочище «Сосновоборское»	2 (выд. 1-6,12-14 и т.д.)	90,0	
5.7	Памятник природы «Сосновые рощи в урочище «Баскаки»	Юрьев - Польское, урочище «Рябининское»	2 (выд. 1-3)	16,7	
5.8	Памятник природы «Ельник»	Юрьев - Польское, урочище «им. Ленина»	2 (выд. 6,10-13)	35,0	
5.9	Памятник природы «Сосновый лес по р. Тома»	Юрьев - Польское, урочище «Небыловское»	1 (выд. 7,8)	53,0	

№ п.п	Наименование особо охраняемых объектов	Участковое лесничество	Квартала	Площадь, га	Основание к выделению
5.10	Памятник природы «Дубрава в урочище «Дубки»	Юрьев - Польское, урочище «Рябининское»	3 выд. 7	21,0	Постановление Главы администрации Владимирской области от 15.11.1993 г. № 277
5.11	Памятник природы «Липовая роща в урочище «Пуп»	Юрьев - Польское, урочище «Невежино»	6	4,3	
5.12	Памятник природы «Ольховая роща»	Юрьев - Польское, урочище «Сосновоборское»	На землях СПК «Сосновоборский», к северо-западу от с. Варварино в 0,7 км.	16,0	

Режим государственных природных заказников и памятников природы области, не имеющих органов управления, регламентируется разработанными и утвержденными в установленном порядке для них положениями и паспортами, в которых перечисляются разрешённые и запрещённые виды деятельности. Контроль за соблюдением режима осуществляется органами государственного экологического контроля, в том числе лесной охраной, госохотинспекцией, а также общественными природоохранными организациями.

Для всех особо охраняемых природных территорий следует исключить:

- преобразование природных ландшафтов;
- строительство жилья и объектов рекреации (в том числе – садово-дачных поселков) вне населенных пунктов;
- дробление лесных массивов новой дорожной сетью и линейными коммуникациями;
- передачу в аренду и частную собственность земли, лесов и других природных ресурсов.

Новые ООПТ и леса национального наследия не проектируются.

1.1.8 Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

В целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов допускается создание лесной инфраструктуры (статья 13 Лесного кодекса РФ).

В целях использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (статья 14 Лесного кодекса РФ). На землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры (статья 21 Лесного кодекса РФ).

Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов утвержден Распоряжением Правительства РФ от 17 июля 2012 г. № 1283-р.

Существующие объекты лесной инфраструктуры Юрьев - Польского лесничества – это лесные дороги, квартальные просеки, окружные границы и другие объекты, необходимые для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

В лесном фонде лесничества насчитывается 508 км автомобильных дорог, из которых 500 км грунтовые. Плотность дорог составляет 9,4 км на 1000 га земель, покрытых лесной растительностью. Все дороги лесохозяйственного назначения сезонного действия.

Автомобильные дороги регионального значения соединяют районный центр с городами Кольчугино, Владимир, городом Гаврилов Посад Ивановской области и Переславль-Залесский Ярославской области.

Дороги муниципального или местного значения связывают районный центр с населенными пунктами или имеют примыкание к автодорогам регионального значе-

ния. Сеть лесных дорог лесничества достаточно развита для обеспечения устойчивого управления лесами и организации тушения лесных пожаров.

Также установлено проведение мероприятий, связанных с созданием лесной инфраструктуры – разрубка и расчистка квартальных просек и окружных границ..

Характеристика путей транспорта приводится в Приложении 3.

Характеристика существующих объектов лесной инфраструктуры приведена в таблице 4.2.

Таблица 4.2

Характеристика существующих объектов лесной инфраструктуры в Юрьев - Польском лесничестве

№ п/п	Наименование объекта	Всего	
		га	км
1	2	3	4
1	Просеки квартальные	206,8	797,8
	в том числе, требующие расчистки и (или) разрубки	53	212
2	Граничные линии	81,7	726,9
	в том числе, требующие расчистки и (или) разрубки	10	20
3	Разрывы противопожарные	50,3	23,2
	в том числе, требующие расчистки и (или) разрубки	12	24
4	Канавы мелиоративные	39,6	139,4

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускается для:

- осуществления работ по геологическому изучению недр;
- разработки месторождений полезных ископаемых;
- использование водохранилищ и иных искусственных водных объектов, также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов;

- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление рекреационной деятельности;
- осуществление религиозной деятельности.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры, объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда в лесничестве не обозначены.

1.1.9 Подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры приведено на поквартальной карте-схеме Юрьев - Польского лесничества.

1.2 Виды разрешенного использования лесов

Использование лесов – воздействие на экосистемы лесного фонда и лесной растительности в целях удовлетворения потребностей отраслей хозяйства и населения в различных продуктах и полезностях леса, а также при проведении в лесу работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, при строительстве и функционировании объектов и осуществлении других мероприятий различного назначения, влияющих на состояние и воспроизводство лесов.

Все леса лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам. Приоритеты их освоения должны отвечать целям сохранения средообразующих, водоохраных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций с одновременным использованием лесов, совместимым с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (часть 4 статьи 12 Лесного кодекса РФ).

На территории лесничества в зависимости от целевого назначения лесов, категорий защитных лесов, действующих ООПТ, особо защитных участков лесов определены следующие виды и зоны планируемого освоения лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;

- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений;
- выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

Леса могут использоваться для одной или нескольких целей.

Планируемые виды разрешенного использования лесов на территории Юрьев - Польского лесничества в разрезе участков лесничеств и урочищ, приведены в таблице 5.

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)	Площадь, га	
1	2	3	4	
Заготовка древесины	Шордогское	1-133	14748	
	Лучковское	1-93	10759	
	Елховское	1-110	11217	
	Небыловское	1-15,17-76	7647	
	Юрьев-Польское	1-й мастерский участок		
		Беляницыно	1-2	132
		Веска	1-3	221
		Дзержинского	1-7	962
		Кинобол	1	51
		Конный завод	1-7	1061
		Матвейцево	1-2	312
		Нестерово	1-9	516
		Ополье	1-3	485
		Симское	1-12	1102
		Энтузиаст	1-2	222

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)		Площадь, га		
1	2	3		4		
		Рябининское	1-5	1181		
		Итого по мастерскому участку		6245		
		2-й мастерский участок				
		Андреевское	1-2	224		
		Красносельское	1	47		
		Леднево	1-8	640		
		им. Ленина	1-3	381		
		Невежино	1-9	1025		
		Шипилово	1	73		
		Шихобалово	1-2	251		
		им. Тимирязева	1-5	735		
		Сосновоборское	1-9	1144		
		Небыловское	1-4	561		
		Призыв	1-7	385		
		Итого по мастерскому участку		5466		
		Итого по участковому лесничеству		11711		
Итого по виду использования				56082		
Заготовка живицы	Шордогское	34-35,37-41,50-133		9714		
	Лучковское	53-59,65-71,76-82,86-93		3312		
	Елховское	части кварталов: 1-105,107		10984		
	Небыловское	26,27,35,36,39-44,48-52,55,56,58,64-66,70-76		3015		
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок				
		Дзержинского	1-7		962	
		Конный завод	1-7		1061	
		Нестерово	части кварталов: 8,9		81	
		Ополье	1-3		485	
		Симское	3-10		890	
			части кварталов:			
		Рябининское	3-5		503	
				Итого по мастерскому участку		3982
				2-й мастерский участок		1760
		Невежино	1-9		1025	
им. Тимирязева	1-5		735			
		Итого по мастерскому участку		1760		
		Итого по участковому лесничеству		5742		
Итого по виду использования				32767		
	Шордогское	1-133		14748		
	Лучковское	1-93		10759		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)		Площадь, га		
1	2	3		4		
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Елховское	1-110		11217		
	Небыловское	1-15,17-76		7647		
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок				
		Беляницыно	1-2		132	
		Веска	1-3		221	
		Дзержинского	1-7		962	
		Кинобол	1		51	
		Конный завод	1-7		1061	
		Матвейцево	1-2		312	
		Нестерово	1-9		516	
		Ополье	1-3		485	
		Симское	1-12		1102	
		Энтузиаст	1-2		222	
		Рябининское	1-5		1181	
		Итого по мастерскому участку			6245	
		Юрьев - Польское	2-й мастерский участок			
			Андреевское	1-2		224
			Красносельское	1		47
			Леднево	1-8		640
			им. Ленина	1-3		381
	Невежино		1-9		1025	
	Шипилово		1		73	
	Шихобалово		1-2		251	
	им. Тимирязева		1-5		735	
	Сосновоборское		1-9		1144	
	Небыловское		1-4		561	
	Призыв		1-7		385	
	Итого по мастерскому участку			5466		
	Итого по участковому лесничеству			11711		
Итого по виду использования				56082		
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Шордогское	1-133		14748		
	Лучковское	1-93		10759		
	Елховское	1-110		11217		
	Небыловское	1-15,17-76		7647		
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок				
		Беляницыно	1-2		132	
		Веска	1-3		221	
		Дзержинского	1-7		962	
		Кинобол	1		51	
		Конный завод	1-7		1061	
		Матвейцево	1-2		312	
		Нестерово	1-9		516	
	Ополье	1-3		485		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)		Площадь, га	
1	2	3		4	
		Симское	1-12	1102	
		Энтузиаст	1-2	222	
		Рябининское	1-5	1181	
		Итого по мастерскому участку		6245	
		2-й мастерский участок			
	Юрьев-Польское	Андреевское	1-2	224	
		Красносельское	1	47	
		Леднево	1-8	640	
		им. Ленина	1-3	381	
		Невежино	1-9	1025	
		Шипилово	1	73	
		Шихобалово	1-2	251	
		им. Тимирязева	1-5	735	
		Сосновоборское	1-9	1144	
		Небыловское	1-4	561	
		Призыв	1-7	385	
			Итого по мастерскому участку		5466
			Итого по участковому лесничеству		11711
Итого по виду использования				56082	
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства*	Шордогское	1-133		14748	
	Лучковское	1-93		10759	
	Елховское	1-110		11217	
	Небыловское	1-15,19-27,33-76		7017	
		1-й мастерский участок			
		Беляницыно	1-2	132	
		Веска	1-3	221	
		Дзержинского	1-7	962	
		Кинобол	1	51	
		Конный завод	1-7	1061	
		Матвейцево	1-2	312	
		Нестерово	1-9	516	
		Ополье	1-3	485	
		Симское	1-12	1102	
		Энтузиаст	1-2	222	
		Рябининское	1-5	1181	
			Итого по мастерскому участку		6245
			2-й мастерский участок		
		Андреевское	1-2	224	
	Красносельское	1	47		
	Леднево	1-8	640		
	им. Ленина	1-3	381		
	Невежино	1-9	1025		
	Шипилово	1	73		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)		Площадь, га	
1	2	3		4	
		Шихобалово	1-2	251	
		им. Тимирязева	1-5	735	
		Сосновоборское	1-9	1144	
		Небыловское	1-4	561	
		Призыв	1-7	385	
		Итого по мастерскому участку		5466	
		Итого по участковому лесничеству		11711	
Итого по виду использования				55452	
Ведение сельского хозяйства**	Шордогское	1-133		14748	
	Лучковское	1-93		10759	
	Елховское	1-110		11217	
	Небыловское	1-15,19-27,33-76		7017	
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок			
		Беляницыно	1-2	132	
		Веска	1-3	221	
		Дзержинского	1-7	962	
		Кинобол	1	51	
		Конный завод	1-7	1061	
		Матвейцево	1-2	312	
		Нестерово	1-9	516	
		Ополье	1-3	485	
		Симское	1-12	1102	
		Энтузиаст	1-2	222	
		Рябининское	1-5	1181	
		Итого по мастерскому участку		6245	
		2-й мастерский участок			
		Андреевское	1-2	224	
		Красносельское	1	47	
		Леднево	1-8	640	
		им. Ленина	1-3	381	
		Невежино	1-9	1025	
		Шипилово	1	73	
		Шихобалово	1-2	251	
		им. Тимирязева	1-5	735	
Сосновоборское		1-9	1144		
Небыловское		1-4	561		
Призыв	1-7	385			
Итого по мастерскому участку		5466			
Итого по участковому лесничеству		11711			
Итого по виду использования				55452	
Осуществление науч-	Шордогское	1-133		14748	
	Лучковское	1-93		10759	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)	Площадь, га	
1	2	3	4	
но-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Елховское	1-110	11217	
	Небыловское	1-15,17-76	7647	
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок		
		Беляницыно	1-2	132
		Веска	1-3	221
		Дзержинского	1-7	962
		Кинобол	1	51
		Конный завод	1-7	1061
		Матвейцево	1-2	312
		Нестерово	1-9	516
		Ополье	1-3	485
		Симское	1-12	1102
		Энтузиаст	1-2	222
		Рябининское	1-5	1181
		Итого по мастерскому участку		6245
		2-й мастерский участок		
		Андреевское	1-2	224
		Красносельское	1	47
		Леднево	1-8	640
		им. Ленина	1-3	381
		Невежино	1-9	1025
		Шипилово	1	73
		Шихобалово	1-2	251
		им. Тимирязева	1-5	735
		Сосновоборское	1-9	1144
	Небыловское	1-4	561	
	Призыв	1-7	385	
Итого по мастерскому участку		5466		
Итого по участковому лесничеству		11711		
Итого по виду использования			56082	
Осуществление рекреационной деятельности***	Шордогское	1-133	14748	
	Лучковское	1-93	10759	
	Елховское	1-110	11217	
	Небыловское	1-15,17-76	7647	
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок		
		Беляницыно	1-2	132
		Веска	1-3	221
		Дзержинского	1-7	962
		Кинобол	1	51
		Конный завод	1-7	1061
		Матвейцево	1-2	312
Нестерово	1-9	516		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)		Площадь, га		
1	2	3		4		
		Ополье	1-3	485		
		Симское	1-12	1102		
		Энтузиаст	1-2	222		
		Рябининское	1-5	1181		
		Итого по мастерскому участку			6245	
		2-й мастерский участок				
		Андреевское	1-2	224		
		Красносельское	1	47		
		Леднево	1-8	640		
		им. Ленина	1-3	381		
		Невежино	1-9	1025		
		Шипилово	1	73		
		Шихобалово	1-2	251		
		им. Тимирязева	1-5	735		
		Сосновоборское	1-9	1144		
		Небыловское	1-4	561		
		Призыв	1-7	385		
		Итого по мастерскому участку			5466	
		Итого по участковому лесничеству			11711	
Итого по виду использования				56082		
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Шордогское	34-35,37-41,50-133		9714		
	Лучковское	53-59,65-71,76-82,86-93		3312		
		части кварталов:				
	Елховское	1-105,107		10984		
		части квартала:				
	Небыловское	26,27,35,36,39-44,48-52,55,56,58,64-66,70-76		3015		
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок				
		Дзержинского	1-7	962		
		Конный завод	1-7	1061		
		Нестерово	части кварталов: 8,9		81	
		Ополье	1-3	485		
		Симское	3-10		890	
			части кварталов:			
		Рябининское	3-5	503		
Итого по мастерскому участку			3982			
2-й мастерский участок						
	Невежино	1-9	1025			
	им. Тимирязева	1-5	735			

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)		Площадь, га	
1	2	3		4	
		Итого по мастерскому участку		1760	
		Итого по участковому лесничеству		5742	
Итого по виду использования				32767	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Шордогское	1-133		14748	
	Лучковское	1-93		10759	
	Елховское	1-110		11217	
	Небыловское	1-15,19-76		7546	
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок			
		Беяницыно	1-2	132	
		Веска	1-3	221	
		Дзержинского	1-7	962	
		Кинобол	1	51	
		Конный завод	1-7	1061	
		Матвейцево	1-2	312	
		Нестерово	1-9	516	
		Ополье	1-3	485	
		Симское	1-12	1102	
		Энтузиаст	1-2	222	
		Рябининское	1-5	1181	
		Итого по мастерскому участку			6245
		2-й мастерский участок			
		Андреевское	1-2	224	
		Красносельское	1	47	
		Леднево	1-8	640	
		им. Ленина	1-3	381	
		Невежино	1-9	1025	
		Шипилово	1	73	
		Шихобалово	1-2	251	
		им. Тимирязева	1-5	735	
		Сосновоборское	1-9	1144	
Небыловское		1-4	561		
Призыв	1-7	385			
Итого по мастерскому участку			5466		
Итого по участковому лесничеству			11711		
Итого по виду использования				55981	
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Шордогское	1-133		14748	
	Лучковское	1-93		10759	
	Елховское	1-110		11217	
	Небыловское	1-15,19-76		7546	
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок			
		Беяницыно	1-2	132	
		Веска	1-3	221	
		Дзержинского	1-7	962	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)		Площадь, га		
1	2	3		4		
		Кинобол	1	51		
		Конный завод	1-7	1061		
		Матвейцево	1-2	312		
		Нестерово	1-9	516		
		Ополье	1-3	485		
		Симское	1-12	1102		
		Энтузиаст	1-2	222		
		Рябининское	1-5	1181		
		Итого по мастерскому участку			6245	
		2-й мастерский участок				
		Андреевское	1-2	224		
		Красносельское	1	47		
		Леднево	1-8	640		
		им. Ленина	1-3	381		
		Невежино	1-9	1025		
		Шипилово	1	73		
		Шихобалово	1-2	251		
		им. Тимирязева	1-5	735		
		Сосновоборское	1-9	1144		
		Небыловское	1-4	561		
		Призыв	1-7	385		
		Итого по мастерскому участку			5466	
		Итого по участковому лесничеству			11711	
		Итого по виду использования				55981
		Выполнение работ по геологическому изучению недр	Шордогское	1-133	14748	
			Лучковское	1-93	10759	
			Елховское	1-110	11217	
Небыловское	1-15,17-76		7647			
1-й мастерский участок						
Беляницыно	1-2		132			
Веска	1-3		221			
Дзержинского	1-7		962			
Кинобол	1		51			
Конный завод	1-7		1061			
Матвейцево	1-2		312			
Нестерово	1-9		516			
Ополье	1-3		485			
Симское	1-12		1102			
Энтузиаст	1-2		222			
Рябининское	1-5		1181			
Итого по мастерскому участку			6245			
2-й мастерский участок						
Андреевское	1-2		224			

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)		Площадь, га	
1	2	3		4	
		Красносельское	1	47	
		Леднево	1-8	640	
		им. Ленина	1-3	381	
		Невежино	1-9	1025	
		Шипилово	1	73	
		Шихобалово	1-2	251	
		им. Тимирязева	1-5	735	
		Сосновоборское	1-9	1144	
		Небыловское	1-4	561	
		Призыв	1-7	385	
		Итого по мастерскому участку			5466
		Итого по участковому лесничеству			11711
Итого по виду использования				56082	
Разработка месторождений полезных ископаемых	Шордогское	1-133		14748	
		1-93		10759	
		1-110		11217	
		1-15,19-27,33-76		7017	
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок			
		Беляницыно	1-2	132	
		Веска	1-3	221	
		Дзержинского	1-7	962	
		Кинобол	1	51	
		Конный завод	1-7	1061	
		Матвейцево	1-2	312	
		Нестерово	1-9	516	
		Ополье	1-3	485	
		Симское	1-12	1102	
		Энтузиаст	1-2	222	
		Рябининское	1-5	1181	
		Итого по мастерскому участку			6245
		2-й мастерский участок			
		Андреевское	1-2	224	
		Красносельское	1	47	
		Леднево	1-8	640	
		им. Ленина	1-3	381	
		Невежино	1-9	1025	
		Шипилово	1	73	
	Шихобалово	1-2	251		
	им. Тимирязева	1-5	735		
	Сосновоборское	1-9	1144		
Небыловское	1-4	561			
Призыв	1-7	385			
Итого по мастерскому участку			5466		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)		Площадь, га	
1	2	3		4	
		Итого по участковому лесничеству		11711	
Итого по виду использования				55452	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	Шордогское	1-133		14748	
	Лучковское	1-93		10759	
	Елховское	1-110		11217	
	Небыловское	1-15,19-76		7546	
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок			
		Беяницыно	1-2		132
		Веска	1-3		221
		Дзержинского	1-7		962
		Кинобол	1		51
		Конный завод	1-7		1061
		Матвейцево	1-2		312
		Нестерово	1-9		516
		Ополье	1-3		485
		Симское	1-12		1102
		Энтузиаст	1-2		222
		Рябининское	1-5		1181
		Итого по мастерскому участку			6245
		2-й мастерский участок			
		Андреевское	1-2		224
		Красносельское	1		47
		Леднево	1-8		640
		им. Ленина	1-3		381
		Невежино	1-9		1025
		Шипилово	1		73
		Шихобалово	1-2		251
	им. Тимирязева	1-5		735	
	Сосновоборское	1-9		1144	
Небыловское	1-4		561		
Призыв	1-7		385		
Итого по мастерскому участку			5466		
Итого по участковому лесничеству			11711		
Итого по виду использования				55981	
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов****	Шордогское	1-133		14748	
	Лучковское	1-93		10759	
	Елховское	1-110		11217	
	Небыловское	1-15,17-76		7647	
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок			
		Беяницыно	1-2		132
		Веска	1-3		221

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)		Площадь, га		
1	2	3		4		
		Дзержинского	1-7	962		
		Кинобол	1	51		
		Конный завод	1-7	1061		
		Матвейщев	1-2	312		
		Нестерово	1-9	516		
		Ополье	1-3	485		
		Симское	1-12	1102		
		Энтузиаст	1-2	222		
		Рябининское	1-5	1181		
		Итого по мастерскому участку			6245	
		2-й мастерский участок				
		Андреевское	1-2	224		
		Красносельское	1	47		
		Леднево	1-8	640		
		им. Ленина	1-3	381		
		Невежино	1-9	1025		
		Шипилово	1	73		
		Шихобалово	1-2	251		
		им. Тимирязева	1-5	735		
		Сосновоборское	1-9	1144		
		Небыловское	1-4	561		
		Призыв	1-7	385		
		Итого по мастерскому участку			5466	
		Итого по участковому лесничеству			11711	
		Итого по виду использования				56082
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Шордогское	34-35,37-41,50-133		9714
Лучковское	53-59,65-71,76-82,86-93		3312			
	части кварталов: 1-105,107					
Елховское	части квартала:		10984			
Небыловское	26,27,35,36,39-44,48-52,55,56,58,64-66,70-76		3015			
	1-й мастерский участок					
Юрьев - Польское	Дзержинского		1-7	962		
	Конный завод		1-7	1061		
	Нестерово		части кварталов: 8,9		81	
	Ополье		1-3	485		
	Симское	3-10		890		
		части кварталов:				
Рябининское	3-5	503				

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)		Площадь, га
1	2	3		4
		Итого по мастерскому участку		3982
		2-й мастерский участок		
		Невежино	1-9	1025
		им. Тимирязева	1-5	735
		Итого по мастерскому участку		1760
		Итого по участковому лесничеству		5742
Итого по виду использования				32767
Осуществление религиозной деятельности	Шордогское	1-133		14748
	Лучковское	1-93		10759
	Елховское	1-110		11217
	Небыловское	1-15,19-76		7546
		1-й мастерский участок		
		Беляницыно	1-2	132
		Веска	1-3	221
		Дзержинского	1-7	962
		Кинобол	1	51
		Конный завод	1-7	1061
		Матвейцево	1-2	312
		Нестерово	1-9	516
		Ополье	1-3	485
		Симское	1-12	1102
		Энтузиаст	1-2	222
		Рябининское	1-5	1181
		Итого по мастерскому участку		6245
		2-й мастерский участок		
		Андреевское	1-2	224
		Красносельское	1	47
		Леднево	1-8	640
		им. Ленина	1-3	381
		Невежино	1-9	1025
		Шипилово	1	73
		Шихобалово	1-2	251
		им. Тимирязева	1-5	735
		Сосновоборское	1-9	1144
		Небыловское	1-4	561
		Призыв	1-7	385
		Итого по мастерскому участку		5466
		Итого по участковому лесничеству		11711
Итого по виду использования				55981
Изыскательские работы	Шордогское	1-133		14748
	Лучковское	1-93		10759
	Елховское	1-110		11217
	Небыловское	1-15,17-76		7647

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей (в том числе по урочищам)		Площадь, га	
1	2	3		4	
	Юрьев - Польское	1-й мастерский участок			
		Беляницыно	1-2	132	
		Веска	1-3	221	
		Дзержинского	1-7	962	
		Кинобол	1	51	
		Конный завод	1-7	1061	
		Матвейцево	1-2	312	
		Нестерово	1-9	516	
		Ополье	1-3	485	
		Симское	1-12	1102	
		Энтузиаст	1-2	222	
		Рябининское	1-5	1181	
		Итого по мастерскому участку			6245
		2-й мастерский участок			
		Андреевское	1-2	224	
		Красносельское	1	47	
		Леднево	1-8	640	
		им. Ленина	1-3	381	
		Невежино	1-9	1025	
		Шипилово	1	73	
		Шихобалово	1-2	251	
		им. Тимирязева	1-5	735	
		Сосновоборское	1-9	1144	
		Небыловское	1-4	561	
		Призыв	1-7	385	
		Итого по мастерскому участку			5466
		Итого по участковому лесничеству			11711
Итого по виду использования			56082		

*Вовлечение лесов зеленой зоны в использование лесов – осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства – возможно при наличии законодательной базы.

**В соответствии с Лесным кодексом РФ в зеленой зоне запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства.

***Без создания на территории ООПТ регионального значения объектов нелесной инфраструктуры.

****Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов на территории ООПТ регионального значения возможно при наличии законодательных условий.

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов на территории Юрьев- Польского лесничества приводятся в главе 2 лесохозяйственного регламента.

Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины

Согласно Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» (далее – Правила заготовки древесины), приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» для заготовки древесины, допускается осуществление рубок:

- спелых, перестойных лесных насаждений (сплошные и выборочные рубки);
- средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений, при уходе за лесами (далее - рубки ухода за лесами);
- погибших и поврежденных лесных насаждений средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений (далее - санитарные рубки);
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных ст.ст. 13, 14 и 21 Лесного кодекса РФ, в том числе для разрубки, расчистки квартальных, граничных просек, визиров, строительства, ремонта, эксплуатации лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройства противопожарных разрывов и т.п. (прочие рубки).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества по видам целевого назначения лесов, категориям рубок, хозяйствам и преобладающим породам.

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются в эксплуатационных и защитных лесах.

В соответствии с ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса РФ в защитных лесах сплошные рубки осуществляются только в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции. К данным насаждениям в условиях Владимирской области отнесены перестойные осинники и березняки, а также низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускаются в защитных лесах, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации.

Рубки ухода за лесами, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в защитных и эксплуатационных лесах. Древесина, заготовленная арендатором,

использующим леса в целях заготовки древесины, при прочих рубках, включается в расчет установленного размера заготовки древесины на арендованном лесном участке.

Запрещается заготовка древесины с нарушением возрастов рубок.

Для заготовки древесины используются в первую очередь лесные насаждения, которые требуют рубки по их состоянию (поврежденных пожарами, ветром, снегом, вредными организмами и в результате других негативных воздействий), а также расположенные на лесных участках, имеющих недорубы прошлых лет, лесные насаждения, вышедшие из подсочки, перестойные лесные насаждения.

При заготовке древесины:

- не допускается использование русел рек и ручьёв в качестве трасс волоков и лесных дорог;
- не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламление лесов промышленными и иными отходами;
- требуется сохранять и приводить в надлежащее состояние нарушенные дороги, мосты и просеки, а также осушительную сеть, дорожные, гидролесомелиоративные и другие сооружения, водотоки, ручьи, реки;
- требуется производить снос возведённых построек, сооружений, установок и приспособлений, рекультивацию занятых ими земель в течение 6 месяцев после окончания вывоза древесины с лесосеки;
- запрещается оставление деревьев, предназначенных для рубки, - недорубов (за исключением оставления на лесосеках компактных участков лесных насаждений, не начатых рубкой, площадью не менее 10 процентов от площади лесосеки), а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению;
- запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях;
- запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев, за исключением погибших.

При заготовке древесины подлежат сохранению особи видов, занесённых в Красную книгу Российской Федерации, в Красную книгу Владимирской области, а также места их обитания.

В целях повышения биоразнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

В целях заготовки древесины проводится отвод части площади лесного участка, предназначенного в рубку (лесосека), а также таксации лесосеки, при которой определяются качественные характеристики лесных насаждений.

2.1.1 Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Исчисление расчетной лесосеки произведено для эксплуатационных и защитных лесов по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам в соответствии с требованиями приказа Рослесхоза от 27.05.2011 г. № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки».

Расчетная лесосека определяет допустимый ежегодный объем изъятия древесины в эксплуатационных и защитных лесах, обеспечивающий многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, исходя из установленных возрастов рубок, сохранение биологического разнообразия, водохранимых, защитных и иных полезных свойств лесов.

Расчетная лесосека исчисляется отдельно по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам.

Размер расчетной лесосеки рассчитан на основании данных государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2018 г.

В таблицах 6 и 7 приведены сведения по ежегодному допустимому объему изъятия древесины при выборочных и сплошных рубках спелых и перестойных лесных насаждений в разрезе Юрьев - Польского лесничества.

Таблица 6

Расчётная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов – защитные леса														
Категория защитных лесов- запретные полосы лесов,вдоль водных объектов														
сосна														
Всего включено в расчет	1098,0	354,0					55,1	14,8	623,3	214,8	419,6	124,4		
Средний % выборки от общего запаса		17,8						30,0		20,0		13,0		
Запас, вырубемый за 1 прием		63,1						4,1		42,9		16,1		
Средний период повторяемости	10,0													
Ежегодная расчетная лесосека:	109,8													
Корневой		6,3												
Ликвид		5,6												
Деловая		4,5												
ель														
Всего включено в расчет	128,7	41,0							65,6	22,4	63,1	18,6		
Средний % выборки от общего запаса		18,0								20,0		15,0		
Запас, вырубемый за 1 прием		7,1								4,5		2,6		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	10,0													
Ежегодная расчетная лесосека:	12,9													
Корневой		0,7												
Ликвид		0,6												
Деловая		0,4												
береза														
Всего включено в расчет	1745,8	389,7			16,2	3,9	315,2	79,8	1030,9	234,1	383,5	71,9		
Средний % выборки от общего запаса		21,0				41,0		30,0		20,0		13,0		
Запас, вырубемый за 1 прием		81,8				1,6		24,0		46,9		9,3		
Средний период повторяемости	10,0													
Ежегодная расчетная лесосека:	174,6													
Корневой		8,2												
Ликвид		6,4												
Деловая		4,1												
осина														
Всего включено в расчет	283,0	80,7					99,4	31,2	140,8	39,1	42,8	10,4		
Средний % выборки от общего запаса		23,0						30,0		20,0		13,0		
Запас, вырубемый за 1 прием		18,5						9,4		7,8		1,3		
Средний период	10,0													

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
од повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:	28,3													
Корневой		1,9												
Ликвид		1,2												
Деловая		0,4												
Целевое назначение лесов – защитные леса														
Категория защитных лесов - защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации														
Осина														
Всего включено в расчет	167	47,4							166,1	47,2	0,9	0,2		
Средний % выборки от общего запаса		20								20		10		
Запас, вырубаемый за 1 прием		9,4								9,3		0,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	16,7													
Корневой		0,9												
Ликвид		0,5												
Деловая		0,2												
Целевое назначение лесов – защитные леса														
Категория защитных лесов - лесопарковые зоны														
Осина														
Всего включено в расчет	198,7	51,9							53,2	15,3	145,5	36,5		
Средний % выборки от		13								20		10		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
общего запаса														
Запас, вырубаемый за 1 прием		6,7								3,1		3,7		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	19,9													
Корневой		0,7												
Ликвид		0,3												
Деловая		0,1												
Целевое назначение лесов – защитные леса														
Категория защитных лесов - противоэрозионные леса														
Береза														
Всего включено в расчет	342,1	74,3							165,9	39,5	176,2	34,8		
Средний % выборки от общего запаса		15								20		10		
Запас, вырубаемый за 1 прием		11,4								7,9		3,5		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	34,2													
Корневой		1,1												
Ликвид		0,8												
Деловая		0,6												
Осина														
Всего включено в расчет	1335,4	372,6					153,8	48,4	959,5	271	222,1	53,2		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний % выборки от общего запаса		20						27		20		10		
Запас, вырубаемый за 1 прием		72,7						13,2		54,2		5,3		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	133,5													
Корневой		7,3												
Ликвид		3,6												
Деловая		1,6												
Дуб низкоствольный														
Всего включено в расчет	92,4	19,1							49,5	11,1	42,9	8		
Средний % выборки от общего запаса		16								20		10		
Запас, вырубаемый за 1 прием		3								2,2		0,8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	9,2													
Корневой		0,3												
Ликвид		0,2												
Деловая		0,2												
Целевое назначение лесов – эксплуатационные леса														
Береза														
Всего включено	51	6,2							26,9	5,2	6,6	0,9		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
но в расчет														
Средний % выборки от общего запаса		18								20		10		
Запас, вырубаемый за 1 прием		1,1								1		0,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	5,1													
Корневой		0,3												
Ликвид		0,2												
Деловая		0,1												
Осина														
Всего включено в расчет	45,3	12,3							45,3	12,3				
Средний % выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за 1 прием		2,5								2,5				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	4,5													
Корневой		0,2												
Ликвид		0,1												
Деловая		0,1												
Всего по лесничеству														
сосна														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	1098,0	354,0					55,1	14,8	623,3	214,8	419,6	124,4		
Средний % выборки от общего запаса		17,8						30,0		20,0		13,0		
Запас, вырубемый за 1 прием		63,1						4,1		42,9		16,1		
Средний период повторяемости	10,0													
Ежегодная расчетная лесосека:	109,8													
Корневой		6,3												
Ликвид		5,6												
Деловая		4,5												
ель														
Всего включено в расчет	128,7	41,0							65,6	22,4	63,1	18,6		
Средний % выборки от общего запаса		18,0								20,0		15,0		
Запас, вырубемый за 1 прием		7,1								4,5		2,6		
Средний период повторяемости	10,0													
Ежегодная расчетная лесосека:	12,9													
Корневой		0,7												
Ликвид		0,6												
Деловая		0,4												
Итого хвойные														
Всего включено	1226,7	395,0					55,1	14,8	688,9	237,2	482,7	143,0		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
но в расчет														
Средний % выборки от общего запаса		35,8						30,0		20,0		14,0		
Запас, вырубаемый за 1 прием		70,2						4,1		47,4		18,7		
Средний период повторяемости	20,0													
Ежегодная расчетная лесосека:	122,7													
Корневой		7,0												
Ликвид		6,2												
Деловая		4,9												
Дуб низкоствольный														
Всего включено в расчет	92,4	19,1							49,5	11,1	42,9	8		
Средний % выборки от общего запаса		16								20		10		
Запас, вырубаемый за 1 прием		3								2,2		0,8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	9,2													
Корневой		0,3												
Ликвид		0,2												
Деловая		0,2												
Итого твердолиственные														
Всего включено	92,4	19,1							49,5	11,1	42,9	8		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
но в расчет														
Средний % выборки от общего запаса		16								20		10		
Запас, вырубемый за 1 прием		3								2,2		0,8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	9,2													
Корневой		0,3												
Ликвид		0,2												
Деловая		0,2												
береза														
Всего включено в расчет	2138,9	470,2			16,2	3,9	315,2	79,8	1223,7	278,8	566,3	107,6		
Средний % выборки от общего запаса		20,0				40,0		30,0		20,0		12,0		
Запас, вырубемый за 1 прием		94,3				1,6		24,0		55,8		12,9		
Средний период повторяемости	10,0													
Ежегодная расчетная лесосека:	213,9													
Корневой		9,6												
Ликвид		7,4												
Деловая		4,8												
осина														
Всего включено	2029,4	564,8					253,2	79,6	1364,9	384,9	411,3	100,3		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
но в расчет														
Средний % выборки от общего запаса		20,0						30,0		20,0		10,0		
Запас, вырубаемый за 1 прием		109,9						22,6		76,9		10,4		
Средний период повторяемости	10,0													
Ежегодная расчетная лесосека:	202,9													
Корневой		11,0												
Ликвид		5,7												
Деловая		2,4												
Итого мягколиственные														
Всего включено в расчет	4168,3	1035,0			16,2	3,9	568,4	159,4	2588,6	663,7	977,6	207,9		
Средний % выборки от общего запаса		20,0				40,0		30,0		20,0		10,0		
Запас, вырубаемый за 1 прием		204,2				1,6		46,6		132,7		23,3		
Средний период повторяемости	20,0													
Ежегодная расчетная лесосека:	416,8													
Корневой		20,6												
Ликвид		13,1												
Деловая		7,2												
Всего по лесничеству														
Всего включено в расчет	5487,4	1449,1			16,2	3,9	623,5	174,2	3344,5	912,0	1503,2	358,9		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний % выборки от общего запаса		20,0				40,0		30,0		20,0		10,0		
Запас, вырубаемый за 1 прием		277,4				1,6		50,7		182,3		42,8		
Средний период повторяемости	10,0													
Ежегодная расчетная лесосека:	548,7													
Корневой		27,9												
Ликвид		19,5												
Деловая		12,3												

В расчет допустимого ежегодного изъятия древесины по сплошным рубкам в спелых и перестойных лесных насаждениях согласно части 4 статьи 17 Лесного кодекса РФ включены лесные насаждения, утратившие свои средозащитные, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные функции, в т.ч.:
низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах;
деградирующие спелые и перестойные осинники, перестойные березняки порослевых генераций.

Следует учесть, что реализация выборочных и сплошных рубок в защитных лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, может быть практически осуществлена при наличии нормативно-правовых документов определяющих порядок проведения данных рубок.

Расчётная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

1	2	в том числе по группам возраста								9	10	11	12	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека			22	Предполагаемый остаток насаждений, га			
		3	средневозрастные				6	спелые и перестойные						13	14	15	16	в ликвиде				23	24		
			4	5	7	8		17	18									19	20	21					
																								1 класс	2 класс
Эксплуатационные леса																									
Сосна	2784,8	243,5	294,6	0,0	0,0	294,6	1520,6	726,1	2,0	230,2	261,0	9,8	81\5	32,6	43,0	56,2	37,6	45,7	14,6	12,6	10,1	75,0	45,0	1053,3	1130,8
Ель	2352,0	1336,0	794,0	0,0	0,0	794,0	106,0	116,0	0,0	31,8	274,0	27,2	81\6	28,0	17,0	6,0	11,0	7,0	1,7	1,5	1,3	75,0	58,0	362,0	95,0
Дуб	97,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	95,9	47,2	19,1	389,0	0,2	81\5	2,0	2,0	5,0	3,2	4,0	0,7	0,5	0,3	107,0	86,0	0,0	57,2
Береза	12089,4	1058,6	3686,4	101,4	187,3	1482,7	1734,4	5611,0	785,5	1282,2	205,5	21,5	61\7	193,5	293,6	366,4	301,0	278,6	63,5	53,6	33,0	50,0	42,0	1476,7	4550,4
Липа	172,0	22,0	104,0	0,0	0,0	28,0	21,0	25,0	0,0	8,0	157,0	9,3	61\7	3,0	2,0	2,0	3,0	1,0	0,3	0,3	0,1	22,0	25,0	24,0	35,0
Осина	4238,6	326,0	71,1	0,0	0,0	71,1	40,2	287,3	3019,1	1043,2	243,0	7,8	41\5	101,0	127,8	191,6	140,5	133,6	36,2	24,4	9,1	22,0	54,0	71,1	2491,5
Ольха серая	481,0	39,0	64,0	0,0	0,0	63,0	294,0	84,0	0,0	12,1	180,0	3,6	41\5	11,0	6,0	19,0	7,0	5,0	0,6	0,6	0,4	22,0	41,0	63,0	329,0
Итого	22215,0	3025,1	5014,1	101,4	187,3	2733,4	3717,5	9530,3	3853,8	2626,6				371,1	491,4	646,2	503,3	474,9	117,6	93,5	54,3			3050,1	8688,9
Итого хвойное	5136,8	1579,5	1088,6	0,0	0,0	1088,6	1626,6	842,1	2,0	262,0				60,6	60,0	62,2	48,6	52,7	16,3	14,1	11,4			1415,3	1225,8
Итого твердолиственное	97,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	95,9	47,2	19,1				2,0	2,0	5,0	3,2	4,0	0,7	0,5	0,3			0,0	57,2
Итого мягколиственное	16981,0	1445,6	3925,5	101,4	187,3	1644,8	2089,6	8592,3	3804,6	2345,5				308,5	429,4	579,0	451,5	418,2	100,6	78,9	42,6			1634,8	7405,9

2.1.2 Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами являются одним из важнейших лесохозяйственных мероприятий.

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия) (далее - рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями).

Порядок осуществления мероприятий по уходу за лесами устанавливают Правила ухода за лесами, утвержденные приказом Минприроды России от 22.11.2017 № 626 (далее – Правила ухода за лесами).

Уход за лесами осуществляется в целях повышения продуктивности лесов и сохранения их полезных функций путем вырубki части деревьев и кустарников, проведения агролесомелиоративных и иных мероприятий.

При уходе за лесами осуществляются рубки лесных насаждений любого возраста, направленные на улучшение породного состава и качества лесов, повышение их устойчивости к негативным воздействиям и экологической роли.

Проведение рубок ухода должно быть направлено на усиление тех полезных свойств, которые наиболее полно отвечают целевому назначению насаждений.

В защитных лесах мероприятия по уходу за лесами должны быть направлены на достижение целей сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов.

Рубки ухода за лесами в защитных лесах необходимо проводить с учетом Особенности отраженных в приказе Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами должны быть направлены на достижение целей устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода за лесами:

- прореживания, направленные на создание благоприятных условий для правильного формирования ствола и кроны деревьев;

- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий для увеличения прироста деревьев.

В соответствии с действующими Правилами ухода за лесами при проведении рубок ухода необходимо учитывать следующие требования:

проведение рубок ухода заканчивается в хвойных и твердолиственных семенных насаждениях за 20 лет до установленного возраста рубки спелых насаждений, а в мягколиственных и твердолиственных порослевых насаждениях – за 10 лет;

рубки ухода за лесами в защитных полосах лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ, направлены на повышение свойств лесных насаждений по снегопоглощению, снижения скорости ветра, почвоукреплению. Интенсивность рубок должна быть слабой, полнота не должна снижаться ниже 0,7. Разрубка технологических коридоров не должна производиться в опушке леса шириной 25-30 метров, примыкающих к дороге;

на особо защитных участках лесов вокруг глухариных токов, мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, полосах леса вдоль рек, заселенных бобрами, проводятся только рубки погибших и отмирающих деревьев;

на лесных участках, имеющих специальное хозяйственное назначение (лесные насаждения – медоносы, лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и др.), рубками ухода за лесом формируются лесные насаждения, в наибольшей мере отвечающие соответствующим хозяйственным целям (обильно цветущие и плодоносящие, соответствующей формы и строения, а также обладающие другими целевыми свойствами и характеристиками);

прореживания и проходные рубки проводятся в течение всего года. Рубки ухода в лесных насаждениях с ягодниками (брусничники, черничники др.) с целью их сохранения рекомендуется проводить при снежном покрове;

сохранность подроста в пасаках при проходных рубках в эксплуатационных лесах должна составлять не менее 80 процентов от его количества до рубки, а в защитных лесах – при всех видах рубок ухода за лесами – не менее 90 процентов.

В таблице 8 приведены сведения по ежегодному допустимому объему изъятия древесины при уходе за лесами в разрезе Юрьев - Польского лесничества.

Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в лесном районе хвойно-широколиственных лесов при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений, приводятся в Приложении 4.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) в средневозрастных, припевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/ п	Показатели	Ед. из- м.	Виды ухода за лесами						Итого
			проре- живания	проход- ные рубки	рубки обнов- ления	рубки пере- формирова- ния	рубки ре- конст- рукции	рубка еди- нич- ных де- ревь- ев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Сосна									
1	Выявлен- ный фонд по лесово- дственным требовани- ям	га	105,20	201,20					306,40
		ты с. м ³	5,54	9,55					15,09
2	Срок по- вторяемо- сти	ле- т	10,00	15,00					
3	Ежегодный размер пользо- вания:								
	площадь	га	10,50	13,41					23,91
	выбирае- мый запас:								
	корневой	ты с. м ³	0,55	0,64					1,19
	ликвидный	"-	0,42	0,45					0,87
	деловой	"-	0,41	0,35					0,76
Ель									
1	Выявлен- ный фонд по лесово- дственным требовани- ям	га	839,00	486,00					1325,0 0
		ты с. м ³	34,70	20,10					54,80

№ п/ п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки перестройки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Срок повторяемости	лет	10,00	15,00					25,00
3	Ежегодный размер пользования:								0,00
	площадь	га	83,90	32,40					116,30
	выбираемый запас:								0,00
	корневой	тыс. м ³	3,47	1,34					4,81
	ликвидный	"-	2,03	1,20					3,23
	деловой	"-	1,00	0,80					1,80
Итого по хвойному хозяйству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	944,20	687,20					1631,40
		тыс. м ³	40,24	29,65					69,89
2	Срок повторяемости	лет	20,00	30,00					25,00
3	Ежегодный размер пользования:								0,00
	площадь	га	94,40	45,81					140,21
	выбираемый запас:								0,00
	корневой	тыс. м ³	4,02	1,98					6,00
	ликвидный	"-	2,45	1,65					4,10

№ п/ п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки перестройки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деловой	-"	1,41	1,15					2,56
	Береза								0,00
	Выявленный фонд	га	71,5	32,6					104,10
1	по лесоводственным требованиям	тыс. м ³	2,3	0,9					3,20
2	Срок повторяемости	лет	10	10					20,00
3	Ежегодный размер пользования:								0,00
	площадь	га	7,2	21,9					29,10
	выбираемый запас:								0,00
	корневой	тыс. м ³	0,2	1,2					1,40
	ликвидный	-"	0,2	0,7					0,90
	деловой	-"	0,1	0,1					0,20
Итого по мягколиственному хозяйству									
	Выявленный фонд	га	71,5	32,6					104,1
1	по лесоводственным требованиям	тыс. м ³	2,3	0,9					3,2
2	Срок повторяемости	лет	10	10					20
3	Ежегодный размер пользования:		0	0					0

№ п/ п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки перестройки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	площадь	га	7,2	21,9					29,1
	выбираемый запас:		0	0					0
	корневой	тыс. м ³	0,2	1,2					1,4
	ликвидный	"-	0,2	0,7					0,9
	деловой	"-	0,1	0,1					0,2

Всего

	Выявленный фонд	га	1015,70	719,80					1735,50
1	по лесоводственным требованиям	тыс. м ³	42,54	30,55					73,09
2	Срок повторности	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	101,60	67,71					169,31
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	4,22	3,18					7,40
	ликвидный	"-	2,65	2,35					5,00
	деловой	"-	1,51	1,25					2,76

* Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типа леса в лесном районе хвойно-широколиственных лесов при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений, приводятся в Приложении 4.

2.1.3 Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Формализованная составляющая нормативного расчета нормы использования лесов (расчетной лесосеки), такая как «Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, срок их действия и порядок внесения в них изменений», утвержденный приказом Рослесхоза от 04.04.2012 г. № 126, рассматривает расчетную лесосеку как арифметическую составляющую объема заготовки древесины:

от выборочных рубок спелых и перестойных насаждений, выполняющих функции защиты природных и иных объектов и сплошных рубок в эксплуатационных лесах;

от рубки леса при уходе за лесами.

Кроме того, возможен размер заготовки древесины:

при рубке погибших и поврежденных насаждений;

при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов инфраструктуры и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой;

При сплошной рубке спелых и перестойных лесных насаждений в защитных лесах (ельники с полнотой 0,3-0,5; перестойные березняки и осинники).

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок приведен в таблице 9.

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок на 2019-2028 годы

площадь - га; запас - тыс. м³

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	При рубке спелых и перестойных насаждений			При рубке лесных насаждений при уходе за лесами			При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			ВСЕГО		
	Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой			
Хвойные	175,4	20,3	16,3	140,2	4,1	2,6	266,1	14,7	5,7	1,8	0,2	0,13	583,5	39,3	24,73
Мягколиственные	835	92	49,8	29,1	0,9	0,2	20,0	0,6	0,2	4,5	0,4	0,26	888,6	93,9	50,46
Твердолиственные	13,2	0,7	0,5										13,2	0,7	0,5
ИТОГО	1023,6	113	66,6	169,3	5	2,8	286,1	15,3	5,9	6,3	0,6	0,39	1485,3	133,9	75,69

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений определяется по результатам лесопатологического обследования насаждений лесничества.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, определяется по потребности.

*В т.ч. при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

2.1.4 Возрасты рубок

Возрасты рубок лесных насаждений установлены в соответствии со статьей 15 Лесного кодекса РФ (№ 200-ФЗ), *приказами* Рослесхоза от 19.02.2008 г. № 37 «Об установлении возрастов рубок» и от 06.10.2008 г. № 283 «О внесении дополнений в приказ Рослесхоза от 19.02.2008 г. № 37».

Таблица 10

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса (кроме запретных полос лесов, расположенных вдоль водных объектов)	Сосна	все	101-120
	Ель	все	101-120
	Лиственница	все	101-120
	Пихта	все	101-120
	Дуб семенной	все	121-140
	Ясень	все	121-140
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	71-80
	Ольха чёрная	все	71-80
	Липа	все	71-80
	Дуб порослевой	все	71-80
	Тополь	все	51-60
	Осина	все	51-60
Ольха серая	все	51-60	
Эксплуатационные леса	Сосна	все	81-100
	Ель	все	81-100
Защитные леса (только запретные полосы лесов, расположенные)	Лиственница	все	81-100
	Пихта	все	81-100
	Дуб семенной	все	101-120
Эксплуатационные леса	Ясень	все	101-120
	Липа медоносная	все	81-90
Защитные леса только запретные полосы лесов расположенные	Берёза	все	61-70
	Ольха чёрная	все	61-70

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
	Липа	все	61-70
	Дуб порослевой	все	61-70
	Тополь	все	41-50
	Осина	все	41-50
	Ольха серая	все	41-50

2.1.5 Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

Интенсивность рубок ухода за лесом для конкретных лесных насаждений устанавливается в зависимости от назначения лесов, типа лесорастительных условий, состава возраста класса бонитета, строения лесных насаждений и целей ухода. Выделяются следующие группы интенсивности рубки: очень слабая – до 10 процентов от запаса древесины до рубки; слабая – 11-20%; умеренная – 21-30%; умеренно-высокая – 31-40%; высокая – 41-50%. Интенсивность выборки древесины в лесничестве при уходе за лесом приведены в Приложениях 4.

Интенсивность выборочных санитарных рубок определяется в зависимости от степени повреждения лесных насаждений и не должна превышать 70%.

2.1.6 Размеры лесосек

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно-технических элементов рубки, к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление рубки, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Предельные параметры основных организационно-технических элементов рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведены ниже:

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1	2	3	4
Хвойно-широколиственный район европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	200	20	4
Ель, пихта	200	20	3
Дуб при семенном возобновлении	100	5	4
Дуб при порослевом возобновлении и другие твердолиственные	200	20	4
Мягколиственные	250	25	2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная площадь лесосек, га
1	2
Хвойно-широколиственный район европейской части Российской Федерации	
Добровольно-выборочные рубки	100
Группово-выборочные рубки	50
Длительно-постепенные рубки	40
Равномерно-постепенные рубки	50
Группово-постепенные рубки	30
Чересполосные постепенные рубки	30

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не должна превышать предельных параметров, установленных в Правилах заготовки древесины.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, теряющих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесных участках, переданных в аренду для заготовки древесины, площади отдельных лесосек сплошных рубок могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Нормативы рубок реконструкции (ширина, площадь лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях устанавливаются в соответствии с нормативами заготовки древесины для сплошных рубок лесных насаждений мягколиственных древесных пород.

Лесотаксационные выделы малоценных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди средних могут назначаться в реконструкцию полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим или иным последствиям.

Параметры и форма лесосек выборочных рубок определяются размерами и конфигурацией лесотаксационных выделов с их естественными границами, если при этом не превышает предельная площадь лесосеки и не создается опасность ветровала или других отрицательных последствий.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Рубки ухода за лесами (осветления, прочистки, прореживания, проходные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии с Правилами ухода за лесами.

2.1.7 Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Сроки примыкания по сплошным рубкам спелых и перестойных насаждений приведены выше.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек сплошных рубок, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного лесовосстановления или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном лесовосстановлении на лесосеке или при сохранении подроста хозяйственно-ценных пород допускается установление срока примыкания по одной из сторон лесосеки 2 года.

Сроки примыкания лесосек выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

2.1.8 Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются в установленном порядке на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км стороны лесного квартала.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Количество зарубов (лесосек) в расчете на 1 км в зависимости от установленной ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяжен-

ности) лесосек 51-150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151-250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами оставляются участки леса, равные ширине лесосек, установленной для этих насаждений.

2.1.9 Сроки повторяемости рубок

Сроки повторяемости рубок ухода за лесом в лесничестве приводятся в Приложении 4 с учетом вида рубки, групп типов леса, состава лесных насаждений до рубки.

2.1.10 Методы лесовосстановления

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов в соответствии со статьей 62 Лесного кодекса РФ (№ 200-ФЗ от 4 декабря 2006 г.) и обеспечивает восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия и полезных функций лесов.

Мероприятия по лесовосстановлению планируются путем искусственного, комбинированного и естественного восстановления лесов в соответствии с критериями, установленными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом приказом Минприроды России от 29.06.2016 №375.

В состав проектируемых мероприятий по лесовосстановлению входят:

1) мероприятия по искусственному лесовосстановлению:

– создание лесных культур сосны обыкновенной и ели европейской;

2) мероприятия по комбинированному лесовосстановлению:

– посадка или посев частичных лесных культур на лесных участках с недостаточным естественным лесовосстановлением ценных пород;

3) мероприятия по естественному лесовосстановлению:

сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения основных лесных древесных пород лесных насаждений, способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения (подрост);

сохранение при проведении рубок лесных насаждений ценных лесных древесных пород жизнеспособных лесных насаждений, хорошо укоренившихся, участвующих в формировании главных лесных древесных пород, высотой более 2,5 метров (молодняк);

уход за подростом лесных насаждений ценных лесных древесных пород на площадях, не покрытых лесной растительностью;

минерализация поверхности почвы.

2.1.11 Сроки разрешенного использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, их трелевкой, частичной

переработкой, хранением и вывозом из леса древесины (ч. 1 ст. 29 Лесного кодекса РФ).

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами заготовки древесины, с Лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли – продажи лесных насаждений).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договора аренды лесного участка (ч. 8 ст.29 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (ч. 1 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договора купли – продажи лесных насаждений (ч.4 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Древесина, заготовленная гражданами для собственных нужд, не может отчуждаться или переходить от одного лица к другому иными способами (ч. 4.1. ст. 30 Лесного кодекса РФ).

При осуществлении мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов государственными (муниципальными) учреждениями, бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, одновременно осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины в соответствии с Лесным кодексом РФ (ст. 19 Лесного кодекса РФ).

Рубка лесных насаждений, хранение и вывоз древесины с каждой лесосеки осуществляется в течении 12 месяцев со дня подачи лесной декларации, в которой предусматривается рубка лесных насаждений на данной лесосеке, или с даты заключения договора купли – продажи лесных насаждений.

Срок действия договора купли – продажи лесных насаждений 1 год.

Изменение сроков рубки лесных насаждений и вывоза древесины допускается вследствие действия непреодолимой силы.

Согласно части 2 статьи 16 Лесного кодекса РФ для заготовки древесины, если иное не установлено Лесным кодексом РФ, допускается осуществление рубок:

- спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);
- средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, при уходе за лесами;

- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13,14 и 21 Лесного кодекса РФ.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества (лесопарка) по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Проведение рубок ухода в молодняках имеет сезонный характер.

Осветления и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течении всего вегетационного периода, а в густых молодняках преимущественно в весенний период. В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Все рубки в пойменных леса следует проводить преимущественно в зимний период по промерзшему грунту.

Рубки ухода за лесами и санитарно – оздоровительные мероприятия в лесах проводятся в течении всего года с учетом ограничений, предусмотренных особенностями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов согласно приказу Рослесхоза от 14.12.2012 № 485, Правилами пожарной и санитарной безопасности в лесах.

2.2 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для заготовки живицы

Использование лесов для заготовки живицы регламентируется статьёй 31 Лесного кодекса РФ (№200-ФЗ) и приказом Рослесхоза от 24.01.2012 г. № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы».

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

№ п/п	Показатели	Площадь, га		итого
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	
1	2	3	4	5
1	Всего спелых и перестойных насаждений пригодных для подсочки:	-	1111	1111
	из них:			
1.1	не вовлечены в подсочку	-	1111	1111
1.2	нерентабельные для подсочки	-	1111	1111
2	Ежегодный объём подсочки	-	253	253

В лесном фонде Юрьев - Польского лесничества выявлено 1111 га спелых и перестойных сосновых насаждений, пригодных для подсочки. Исходя из размера расчётной лесосеки, ежегодный объём подсочки составляет 253 га.

Параметры подсочки приведены в Приложениях 5 и 6.

Лесные участки для заготовки живицы предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

Срок разрешенного использования лесов для сбора живицы: май-сентябрь.
Срок проведения подсочки лесных насаждений сосны не должен превышать 15 лет.
Нормативы разрешенного использования лесов для сбора живицы приведены в приложении 5.

В соответствии с п. 33, гл. VII приказа Рослесхоза от 24.01.2012 г. № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы», лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

соблюдать условия договора аренды лесного участка;

осуществлять использование лесов способами и технологиями, исключая возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и о защите лесов;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.3 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

В соответствии с частью 2 статьи 32 Лесного кодекса РФ (№ 200-ФЗ), «Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (приказ Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 512). К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с настоящим Кодексом, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов должны осуществляться способами, не наносящими вреда лесу и окружающей природной среде и обеспечивающими своевременное воспроизводство их запасов.

Заготовка и сбор бересты допускаются с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, за один – два года до рубки (за исключением деревьев, предназначенных для заготовки фанерного кряжа и сортиментов), а также свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок по согласованию с заготовителями древесины с соблюдением мер безопасности.

Заготовка и сбор бересты с растущих деревьев производятся в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки и сбора бересты.

Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

Веточным кормом являются ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных (осина, липа, ива и др.) и хвойных (сосна, ель) пород и предназначенные на корм скоту.

Заготовка и сбор веточного корма, хвойных лап производятся со срубленных деревьев при проведении рубок.

Заготовка и сбор мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов производятся с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста.

Запрещается заготовка и сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка и сбор древесной зелени, ветвей и кустарников для веников, метел и плетения производятся на лесных участках, подлежащих расчистке без сохранения подроста и насаждений (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, полосы отвода автодорог, железных дорог, трубопроводов и других), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок.

Запрещается заготовка елей для новогодних праздников гражданами на лесных участках в составе земель лесного фонда в границах территории Владимирской области. Заготовка елей и (или) других деревьев других хвойных пород для проведения новогодних праздничных мероприятий в государственных (муниципальных)

учреждениях, массовых праздничных мероприятий, проводимых органами государственной власти Владимирской области и (или) органами местного самоуправления муниципальных образований Владимирской области осуществляется в соответствии с областным законом Владимирской области от 07.12.2009 г. № 165-ОЗ «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

В соответствии с частью 1 статьи 11 Лесного кодекса РФ, граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор гражданами недревесных ресурсов для собственных нужд регламентируется статьёй 33 Лесного кодекса РФ (№200-ФЗ) и областным законом от 11.12.2007 г. № 180-ОЗ «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области» в редакции областного закона от 09.12.2008 г. № 209-ОЗ.

Лесные участки для заготовки (сбора) недревесных лесных ресурсов предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 11, гл. II Приказа Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 12, гл. II Приказа Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

соблюдать условия договора аренды лесного участка;

осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса Российской Федерации;

соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 года № 417;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и защите лесов;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

2.3.1 Нормативы и параметры разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов по их видам

Таблица 12

Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1	Сырье потребное для производства веников банных березовых	тыс. шт	10,0
2	Сырье потребное для производства веников банных дубовых	тыс. шт	1,5
3	Сырье потребное для производства метел березовых	тыс. шт	10,0
4	Кора березовая	т	445
5	Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников	тыс. шт	5
6	Заготовка пихтовых, еловых, сосновых лап	т	330
7	Заготовка лесной подстилки	скл. м ³	10
8	Заготовка мха	скл. м ³	10
9	Пни (пневый осмол)	скл. м ³	25
10	Веточный корм	скл. м ³	130
11	Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках	тыс. шт	11
12	Заготовка коры и луба	т	3,6
13	Заготовка хвороста	скл. м ³	420
14	Заготовка древесной зелени	т	3025

Рекомендуемая расчётная лесосека составляет 64,3 га спелых и пере-

стойных хвойных насаждений, где можно проводить заготовку хвойной муки. Это позволит получить в среднем до 94,5 тонн готового сырья. Также, исходя из ежегодной расчётной лесосеки, приведены объёмы заготовки древесной зелени и бересты.

Сырьевая база ивового корья представлена естественными ивняками, преимущественно в пойменных местообитаниях и приуроченных к пойме кустарниковых лугах, заболоченных лесах, т.е. в местах с достаточным увлажнением и плодородием почвы.

Заготовку ивового корья производят с деревьев тех видов ив, у которых в коре содержится не менее 7% дубильных веществ (при влажности 16%).

Древовидные ивы: козья – таннидность корья 16%; ломкая, пятитычинковая – 10%.

Кустарниковые: серая, миндалевидная – таннидность корья 17%; пепельная, ушастая – 11%; длиннолистная, чернеющая – 10,5%; лапландская – 8-14%; грушанколистная – 11%. Низкотаннидные ивы: ветла и шелюга – таннидность корья – 6,7%.

Для заготовки корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные – 15 лет и старше. Учёту подлежат ивняки вышеуказанных видов с древесным запасом не менее 5 м³/га.

Выход сухого корья из 1 м³ свежесрубленной древесины в среднем равен 65 кг.

Расчёт заготовки недревесных лесных ресурсов производился в соответствии с «Руководством по учёту и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», 2003 г.

2.4 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов регламентируется статьёй 34 Лесного кодекса РФ (Федеральный Закон от 04.12.2006 г. №200-ФЗ) и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений (утверждёнными приказом Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 511).

Кроме этого, в соответствии с частью 1 ст. 11 и ст. 35 Лесного кодекса РФ и областным законом от 11.12.2007 г. № 180-ОЗ «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области», граждане имеют право для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов и др. пищевых лесных ресурсов, кроме случаев предусмотренных Лесным кодексом РФ.

Лесные участки для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 12, гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

размещать согласно части 4 статьи 34 Лесного кодекса Российской Федерации на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие временные постройки;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 13, гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

соблюдать условия договора аренды лесного участка;

осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса Российской Федерации;

соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня

2007 года № 417;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации
подавать ежегодно лесную декларацию;
в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации
представлять отчет об использовании лесов;
в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации
представлять отчет об охране и о защите лесов;
в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации
представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке
документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного
кодекса Российской Федерации;
выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством
Российской Федерации.

2.4.1 Нормативы и параметры разрешённого использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, грибы, берёзовый сок и другие лесные ресурсы.

Сбор ягод, грибов, лекарственных трав, носит на территории лесов лесничества любительский характер, и их промышленный сбор прошлым лесоустройством не проектировался.

В настоящем Регламенте произведена оценка урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в лесничестве, согласно нормативных региональных таблиц, приведенных в «Руководстве по учёту и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», М., 2003 г. Зная среднюю урожайность ягод, грибов, лекарственного сырья в различных типах леса (или ТЛУ) на единице площади (кг/га) и продуцирующую площадь, определялась величина запасов грибов, ягод, лекарственного сырья, берёзового сока для данной территории.

Урожайность и запасы ягод, грибов, лекарственного сырья определялись по итогам таблиц классов возраста, таблицам «Распределение лесных земель по типам леса» и «Распределение лесных земель по ТЛУ» и региональным нормативным таблицам.

2.4.2. Нормативы и сроки сбора грибов

Перечень съедобных грибов, разрешённых к заготовке, определяют отраслевые стандарты. По пищевой и товарной ценности съедобные грибы подразделяют на четыре категории:

I – белые, грузди (настоящие и жёлтые), рыжики;

II – подосиновики, подберёзовики, маслята, грузди основные и синеющие, подгруздки, дубовики, шампиньоны обыкновенные;

III – моховики, лисички, грузди чёрные, опята, козлята, польские грибы, белянки, валуи, волнушки, шампиньоны полевые, сыроежки, строчки, сморчки;

IV – скрипицы, горькуши, серушки, зеленушки, рядовки, гладыши, вешенки, грузди перечные, краснушки, толстушки, шампиньоны лесные.

Доступные и возможные для заготовки запасы грибов определяются, аналогично запасам ягод, с учётом того, что 50-60% урожая грибов собирается местным населением.

На территории лесничества имеют распространение такие виды лекарственного сырья, как почки сосны и березы; плоды рябины; листья брусники, черники и крапивы двудомной; цветы ромашки и пижмы; травы – зверобой, тысячелистник и пастушья сумка; чага.

Таблица 13

Параметры использования лесов при заготовке пищевых ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1	Орехи	тонн	не выявлено
2	Ягоды:	тонн	34,2
2.1	черника	тонн	9,1
2.2	брусника	тонн	25,1
2.3	клюква	тонн	0,0
3	Грибы	тонн	1420,6
4	Древесные соки		
4.1	березовый сок	тонн	5700

На территории лесничества имеются запасы множества лекарственных растений в объемах, достаточных для их заготовки (таблица 14).

Перечень и запас лекарственных растений, произрастающих на территории Юрьев - Польского лесничества

№ п./п.	Вид лекарственного сырья	Ед.изм.	Запас
1	2	3	4
1	Берёза повислая (чага)	тонн	116,2
	Итого	тонн	116,2
2	Крушина	тонн	68,7
3	Рябина	тонн	251,0
	Итого кустарники	тонн	319,7
4	Крапива двудомная	тонн	3,9
5	Подорожник большой	тонн	5,3
6	Тысячелистник хрящеватый	тонн	4,8
7	Пижма обыкновенная	тонн	7,5
8	Зверобой продырявленный	тонн	11,0
9	Папоротник орляк	тонн	6,8
10	Брусника	тонн	47,7
	Итого кустарники и травы	тонн	87,0
	Всего	тонн	522,9

2.4.3 Заготовка древесных соков

Сырьевую базу подсочки лиственных пород (берёзы повислой) составляют спелые насаждения берёзы I-III классов бонитета, с полнотой не менее 0,4, поступающие в рубку в течение ревизионного периода. Нормативы количества высверливаемых каналов приводятся в Приложении 12.

2.4.4 Заготовка папоротника орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не повреждённый побег, на верхушке которого должен быть не более трёх нераспустившихся листков – так называемый «тройничок».

Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20-25 см до 30-40 см, в зависимости от района заготовки и условий произрастания. Побеги обламываются у самого основания.

При лесоустройстве урожайность папоротника-орляка не устанавливалась, данные по допустимым объемам заготовки отсутствуют.

Заготовка сырья папоротника орляка ведётся на одном участке в течение 3-4 лет. Затем, следует перерыв для восстановления заросли: при однократном (за сезон) сборе сырья – 2-3 года, двухразовый – 3-4 года.

2.5 Нормативы, параметры (ежегодные допустимые объёмы) и сроки разрешённого использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом Российской Федерации от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», а также законом Владимирской области от 05.10.2010 г. № 79-ОЗ «О правилах использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на территории Владимирской области».

Параметры разрешённого использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства приведены в таблице 15.

Учитывая площади лесных земель лесничества пригодных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и вид лесорастительной зоны, были рассчитаны максимальные потенциальные численности популяций некоторых диких животных. На территории Юрьев - Польского лесничества возможно обитание: 430 особей лося, 640 особей кабана, 3740 особей зайца-беляка, 270 особей зайца-русака, 3470 особей глухаря, 5340 особей тетерева.

Исходя из численности популяций диких животных, являющихся объектом охоты в лесничестве, проектируются различные мероприятия, для сохранения биоразнообразия и количества животных, особенно в зимний период.

Длительность биотехнических мероприятий по подкормке кабана, оленя, косули в осенне-зимний период должна быть не менее 120 дней.

Нормативы пользования объектами животного мира разработаны с учетом Постановления Губернатора Владимирской области от 25.03.2002 г. № 139 «Об утверждении нормативов пользования объектами животного мира, отнесенными к объектам охоты».

Нормативы оборудования охотничьих угодий биотехническими сооружениями могут отличаться от утвержденных, при наличии у охотопользователя материалов внутрихозяйственного охотоустройства, прошедших государственную экологическую экспертизу.

Таблица 15

Параметры разрешенного использования лесов при осуществлении видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

№	Виды мероприятий	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
1	Устройство подкормочных площадок	шт.	62
2	Устройство кормушек	шт.	50
3	Устройство солонцов	шт.	210

№	Виды мероприятий	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объём
4	Подрубка осины, ивы	м ³	410
5	Устройство стрелково-наблюдательных вышек	шт.	36
6	Заготовка сена для подкормки	тонн	8,0
7	Устройство галечников для боровой дичи	шт.	160
8	Устройство порхалищ для боровой дичи	шт.	160
9	Устройство кормовых полей для кабана	га	9,0
10	Заготовка древесных веников	тыс.шт.	42,0
11	Создание биотехнических водоемов	шт.	5
12	Строительство и эксплуатация охотничьих баз	шт.	5
13	Устройство и содержание стрелковых линий	км	19,0
14	Устройство живоловушек для кабана	шт.	6
15	Содержание диких животных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания	га	300
16	Установка аншлагов, ограничивающих и запрещающих охоту, указателей	шт.	123
17	Выкладка соли	тонн	2,4
18	Закупка и выкладка сочных кормов	тонн	62,0
Охотничья инфраструктура			
19	Вольер, ограждения для содержания и разведения	га	300
19.1	Существующий	га	300
19.2	Проектируемый	га	-
20	Егерский кордон	шт	-
21	Существующий	шт.	-
21.1	Проектируемый	шт.	-
22	Охотничья база	шт	-
22.1	Существующая	шт.	-
22.2	Проектируемая	шт.	-

Согласно ст. 2 закона Владимирской области от 05.10.2010 г. № 79-ОЗ «О правилах использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на территории Владимирской области», лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства предоставляются юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», и договоров аренды лесных участков.

Лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства предоставляются гражданам и юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 20 до 49 лет.

Согласно ч. 1 ст. 3 закона Владимирской области от 05.10.2010 г. № 79-ОЗ, юридические лица и индивидуальные предприниматели, использующие леса

для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

осуществлять использование лесных участков по видам деятельности в сфере охотничьего хозяйства в соответствии с действующим законодательством на условиях, предусмотренных договором аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашением;

получать в установленном порядке информацию о лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

создавать на полученных в установленном порядке лесных участках объекты охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

пользоваться иными правами, если их реализация не противоречит требованиям действующего законодательства и не нарушает условий договора аренды лесного участка и охотхозяйственного соглашения.

Согласно ч. 2 ст. 3 закона Владимирской области от 05.10.2010 г. № 79-ОЗ, Юридические лица и индивидуальные предприниматели, использующие леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

использовать лесной участок по назначению в соответствии с действующим законодательством, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и условиями договора аренды лесного участка;

использовать лесной участок способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние других природных объектов;

соблюдать правила пожарной безопасности в лесах, правила санитарной безопасности в лесах, правила лесовосстановления и правила ухода за лесами;

не допускать нарушений прав других лиц, использующих леса;

приводить лесной участок в прежнее состояние в случае сноса временных построек, сооружений и других объектов;

содержать на полученных в установленном порядке лесных участках охотничью инфраструктуру, проводить мероприятия по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством, договором аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашением.

2.6 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для ведения сельского хозяйства

Использование лесов для ведения сельского хозяйства регламентируется статьёй 38 Лесного кодекса РФ (№ 200-ФЗ) и приказом Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 509 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства». Этот вид использования лесов обусловлен целевым назначением земель, на

которых они располагаются, и допускается только при условии совместимости его ведения с интересами лесного хозяйства.

В соответствии с приказу Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» ведение сельского хозяйства в зеленых зонах (за исключением сенокоса и пчеловодства, а также возведения изгородей в целях сенокоса и пчеловодства) не допускается (пункт 33), в лесопарковых зонах – запрещается (пункт 32).

Основными видами сельскохозяйственного пользования в лесах лесничества являются:

использование имеющихся сельскохозяйственных угодий (сенокосов, пашен);
пастбища скота на выгонах.

В лесах лесничества имеется хорошая база для организации пчеловодства. В качестве кормовой базы для медоносных пчёл используются лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек предоставляются, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью, землях.

По лесоводственным соображениям выпас сельскохозяйственных животных в лесу не рекомендуется.

На территории Юрьев - Польского лесничества есть хорошие условия для организации производства меда. В особенности, это связано со значительными площадями произрастания липы, как одного из наиболее перспективных медоносов.

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное срочное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом РФ Гражданским кодексом РФ.

Таблица 16

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
1	Использование пашни	га	13
2	Сенокосение	га/тонн	124/74
3	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	29/5,8
3.1	а) в лесу	га/голов	-

№№ п/п	Виды пользования	Единица измерения	Ежегодный допустимый объём
3.2	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	29/5,8
4	Пчеловодство		
4.1	а) медоносы:		
4.1.1	липа	га	270
4.1.2	травы	га	1116
4.2	б) медопродуктивность		
4.2.1	липа	кг/га	150
4.2.2	травы	кг/га	20

Лесные участки для ведения сельского хозяйства предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

Согласно п. 10 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 509 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного срочного пользования);

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

размещать согласно части 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие временные постройки;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 11 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 509 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса Российской Федерации;

соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного срочного пользования);

соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 года № 417;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и о защите лесов;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

2.7 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности регламентируется статьёй 40 Лесного кодекса РФ и правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности установленных приказом Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий) в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности допускается:

- установка специальных знаков, информационных и иных указателей, отграничивающих территорию, на которой осуществляются образовательная деятельность, научно-исследовательские работы;

- рубка лесных насаждений в научных и образовательных целях; создание лесной инфраструктуры;

- осуществление экспериментальной деятельности по охране, защите, воспроизводству и использованию лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;

- испытание химических, биологических и иных средств, для изучения их влияния

- создание и использование объектов учебно-практической базы; иные виды работ, предусмотренные проектом освоения лесов.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности исключаются случаи:

- повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

- захламления предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, и иными видами отходов;

- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.

- Лица, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных в процессе деятельности дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидротехнических сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых мер по предотвращению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также по ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

На участке с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Виды научно-исследовательской и образовательной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Лесной участок для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности может предоставляться на всей территории лесничества.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду сроком от 10 до 49 лет.

Согласно п. 7 гл. II приказа Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, ограничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях; создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 8 гл. II приказа Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и о защите лесов;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации.

2.8 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности определяется статьей 41 Лесного Кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 21.02.2012 г. № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Перечень временных построек и объектов благоустройства определяется п.6 Распоряжения Правительства Российской Федерации от 27 мая 2013 г. №849.

На лесных участках рекреационная деятельность может осуществляться государственными учреждениями, муниципальными учреждениями на праве постоянного (бессрочного) пользования, другими организациями - на условиях аренды сроком от 10 до 49 лет. Виды рекреационной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Согласно п. 7 гл. II приказа Рослесхоза от 21.02.2012 г. № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с документами о предоставлении лесного участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);

возводить согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации временные постройки на лесных участках и осуществлять их благоустройство;

возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;

пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 21.02.2012 г. № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;

соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и защите лесов;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В целях организации отдыха, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности на лесных участках, могут организовываться туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пе-

шеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий нанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках (беседок, пунктов хранения инвентаря и др.) и осуществление благоустройства лесных участков (размещение дорожно-тропиночной сети, информационных стендов и аншлагов по природоохранной тематике, скамей, навесов от дождя, указателей направления движения, контейнеров для сбора и хранения мусора и др.).

Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (Лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

В целях проведения благоустройства предоставленных лесных участков лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, осуществляют уход за лесами на основании проекта освоения лесов.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии – на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

В целях строительства объектов для осуществления рекреационной деятельности в лесах допускается проведение рубок лесных насаждений на основании проекта освоения лесов.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка, захламление площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов, проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам.

Ст. 11 Лесного кодекса РФ гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности установлены приказом Рослесхоза от 21.02.12 г. 62 «Об утвер-

ждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

К лесам рекреационного назначения в Юрьев - Польском лесничестве относятся леса лесопарковой зоны 529 га, которые представлены следующими основными категориями земель: покрытые лесом – 508 га, не покрытые лесом – 3 га, не-лесные земли – 18 га.

Преобладающими породами являются: осина – 48%, дуб низкоствольный – 29%, дуб высокоствольный – 12% от покрытой лесом площади.

Вся площадь лесов лесопарковой зоны Юрьев - Польского лесничества может быть разделена по группам ландшафтов:

1. Закрытые: Древостой с полнотой 0,6 – 1,0 75,7%
2. Полуоткрытые: Древостой с полнотой 0,3-0,5 20,5%
3. Открытые: Древостой с полнотой до 0,3 и редины 3,8%

Лесоустройствами, на основании которых разработан регламент, леса не разделены на функциональные зоны. Тем не менее, рекомендуется учитывать массовый приток туристов, дачников и других отдыхающих в летний период. Под влиянием высоких рекреационных нагрузок ухудшается общее состояние лесов, снижаются защитные, санитарно-гигиенические и эстетические функции.

Все мероприятия по использованию лесов на этих землях и их практическое выполнение, должны быть направлены на сохранение и повышение эстетических, санитарно-гигиенических и оздоровительных свойств насаждений, а также на сохранение экологического равновесия в лесной среде и формирование лесных ландшафтов.

Ландшафтная характеристика лесов рекреационного назначения лесоустройство не проведена. Для создания ландшафтов необходимо специальное проектирование.

Таблица 17

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Порода	Средняя рекреационная нагрузка на 1 га при протяженности дорожной сети на 1000 га лесного фонда более 25 км (чел./га)
1	2
Сосна	2,2
Ель	1,3
Дуб	2,4
Береза	2,7
Осина	2,5

Допустимые рекреационные нагрузки и рекреационная ёмкость зелёных зон Юрьев- Польского лесничества

Группы типов лесов	Допустимые рекреационные нагрузки, чел./га		Предельная рекреационная ёмкость, чел.	
	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий
1	2	3	4	5
Сосняки сложные	3	12	3	12
Сосняки черничники	2	8	0	0
Ельники сложные	2	8	0	0
Ельники черничники	1	4	0	0
Березняки, осинники сложные	4	16	0	0
Березняки, осинники черничные	3	12	0	0

При проведении работ по рекреационному использованию лесов следует руководствоваться «Рекомендациями по ведению лесного хозяйства в лесопарковых частях зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов европейской части РСФСР», утвержденными Минлесхозом РСФСР 30.05.1988 г., а также Законом РСФСР «Об охране окружающей природной среды», принятым Верховным Советом РФ 19.12. 1991 г. № 2060-1 и Федеральным законом от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, установленными приказом Рослесхоза от 21.02.12 г. № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

2.9 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатация

Выращивание лесных плантаций и их эксплуатация регламентируется статьей 42 Лесного кодекса РФ (№ 200-ФЗ).

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также расположенных на особо защитных участках лесов в целях создания лесных плантаций не допускается.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений.

Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду сроком от 10 до 49 лет.

2.10 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регламентируется статьёй 39 Лесного кодекса РФ №200-ФЗ и приказом Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений».

Лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и др.);

размещать согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса Российской Федерации на предоставленных лесных участках временные постройки;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

соблюдать условия договора аренды лесного участка;

осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и о защите лесов;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса, собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых возможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса РФ № 200-ФЗ.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральными законами от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Специальные обследования по проектированию выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений не проводились.

2.11 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев и семян)

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, семян) регламентируется статьёй 39.1 Лесного кодекса РФ №200-ФЗ и приказом Рослесхоза от 19.07.2011 г. № 308 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян).

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, семян) представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую в целях воспроизводства лесов и лесоразведения (часть 1 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ).

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян), допускается размещение теплиц, других строений и сооружений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян) лесные участки государственным учреждениям, муниципальным учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (часть 3 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет. Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян) может ограничиваться в соответствии со статьёй 27.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 19.07.2011 г. № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян)», лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян) имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- размещать, согласно части 2 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации, на предоставленных лесных участках теплицы, другие строения и сооружения;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Рослесхоза от 19.07.2011 г. № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян)», лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян), обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

осуществлять использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключая или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и о защите лесов;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют, в первую очередь, не покрытые лесной растительностью земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью, земли иных категорий, на которых располагаются леса.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений, или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса Российской Федерации.

Требования к посадочному материалу лесных древесных пород и качеству
 молодняков, созданных при искусственном и комбинированном
 лесовосстановлении, площади которых подлежат отнесению к землям,
 покрытым лесной растительностью

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной			
	возраст не ме- нее, лет (выра-	диаметр стволи- ка у корне-	высота стволи- ка не менее,	группа типов леса или ти- пов лесорас- тительных ус-	воз- раст не ме- нее,	количество деревьев главных по- род не ме-	средняя вы- сота деревь- ев главных пород не ме-
1	2	3	4	5	6	7	8
Зона хвойно-широколиственных лесов							
Хвойно-широколиственный район европейской части РФ							
Береза ка- рельская и повислая	2	3,0	25	Брусничная, кисличная и черничная	4	2,0	1,1
Береза по- вислая	2	2,5	20	Свежая и влажная су- дубрава	5	2,0	1,5
Ель евро- пейская	2-3	2,0	12	Сложная, мелкотравная, черничная	7	2,0	1,0
				Долгомошная, травяно- болотная	7	2,0	0,7
Сосна обычно- венная	2(1)	2,0	12	Лишайнико- вая, вереско- вая	7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,2
				Долгомошная и сфагновая	7	2,2	1,0

2.12 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых (ст.43 Лесного кодекса РФ) осуществляется в соответствии с Лесным планом Владимирской области и лесохозяйственным регламентом лесничества и приказом Рослесхоза от 27.12.2010.№ 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых».

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

В случаях, когда рубки лесных насаждений являются неотъемлемой частью рассматриваемого вида использования лесов, для выполнения работ по геологическому изучению недр предоставляются лесные участки на основании договоров аренды (часть 2 ст. 43 Лесного кодекса РФ). Также, согласно п. 3 части 3 статьи 74 Лесного кодекса РФ, допускается реализация древесины без проведения аукциона на заключение договора аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям, для использования лесов в соответствии со статьями 43-46.

Если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, леса используются без предоставления лесных участков по разрешениям органов государственной власти и органов местного самоуправления в соответствии с их компетенцией (часть 3 ст. 43 Лесного кодекса РФ). Допускается использование расположенных в зеленых зонах участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 ст. 72 и часть 3 ст. 74 Лесного кодекса РФ).

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ). Реализация древесины, полученной при использовании лесов, согласно статье 43 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при

использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда», утвержденными Постановлением Правительства РФ от 23.07.2009 г. № 604.

Указанные сроки аренды лесных участков определялись с учетом требований законодательства о недрах.

В статье 10 Закона РФ от 21.02. 1992 г. № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок:

для геологического изучения – на срок до 5 лет;

для добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

для добычи подземных вод – на срок до 25 лет;

для добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до одного года.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых не допускается:

валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;

затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, обеспечивают:

регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других не покрытых лесом земель в целях планирования и про-

ведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

На территории Юрьев - Польского лесничества действует несколько месторождений полезных ископаемых, а также может проводиться геологическое изучение недр. Общая предоставленная в пользование площадь лесного фонда 3,3 га. Сведения об использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр и для разработки месторождений полезных ископаемых приводятся в Приложении 14.

2.13 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов регламентируется ст. 44 Лесного кодекса РФ.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов в соответствии с водным законодательством.

Срок предоставления в пользование лесных участков устанавливается от 1 года до 49 лет. Если объект уже существует и имеются документы на право пользования водным объектом, то срок определяется в соответствии со сроками действий, указанных в документах на право пользования водным объектом.

Ст. 1 Водного кодекса РФ под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток, либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов ст. 5 Водного кодекса РФ провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водоохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесо-пропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства РФ от 30.12.2006 г. № 844.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов могут предоставляться в постоянное (бессрочное) пользование, аренду или безвозмездное пользование. Кроме того, такие лесные участки также могут быть обременены сервитутами.

В соответствии с частью 3 ст. 72 и частью 3 ст. 74 Лесного кодекса РФ указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до срока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ).

Реализация древесины, полученной при использовании лесов, согласно статье 43-46 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда», утвержденными Постановлением Правительства РФ от 23.07.2009 г. № 604 (ред. от 22.10.2014)

2.14 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов регламентируется ст. 45 Лесного кодекса РФ (№ 200-ФЗ) и «Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов», утвержденными приказом Рослесхоза от 10.06.2011 г. № 223.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со ст. 9 и ч. 3 статей 72, 74 Лесного кодекса РФ на срок до 49 лет без проведения аукциона.

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов определяются в соответствии со сроками эксплуатации линейного объекта, указанные в технической документации.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования.

Согласно статье 13, 21 Лесного кодекса РФ, лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры (см. главу 1).

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, разрешены не только на землях лесного фонда, но и на землях иных категорий, где располагаются леса, в случаях, определенных федеральными законами, в соответствии с целевым назначением этих земель.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, допускается вырубка деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предна-

значенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 Лесного кодекса РФ).

В существующих линейных объектах рекомендуется периодическая расчистка от древесной и кустарниковой растительности высотой более 4 м с применением механизмов.

В целях пожарной безопасности линейные объекты очищаются от срубленной древесины, порубочные остатки сжигаются.

При осуществлении работ по строительству, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

- самовольное изменение местоположения и границ лесных участков, отведенных для производства работ;
- повреждение насаждений, растительного покрова и почв за пределами арендуемых лесных участков;
- захламливание прилегающих территорий за пределами арендованного лесного участка строительными материалами, лесосечными отходами древесины, мусором, иными видами отходов;
- загрязнение площади участков, предоставленных в пользование, и территории за их пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств, тракторов и механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесной кодекс РФ).

Реализация древесины, полученной при использовании лесов согласно статье 45 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда», утвержденными Постановлением Правительства РФ от 23.07.2009 г. № 604.

2.15 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов регламентируется статьей 46 Лесного кодекса РФ (№ 200-ФЗ) и «Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», утвержденные приказом Рослесхоза от 01.12. 2014 г. № 528.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов сроком от 1 года до 49 лет.

Согласно п. 7 приказа Рослесхоза от 01.12.2014 г. № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и др.);

создавать согласно части 1 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации лесоперерабатывающую инфраструктуру (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.);

осуществлять согласно части 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 8 приказа Рослесхоза от 01.12.2014 г. № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

соблюдать условия договора аренды лесного участка;

осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса Российской Федерации;

соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 г. № 417;

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и о защите лесов;

в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством лесоматериалов и иной такой переработки.

Согласно Лесному кодексу РФ (ст. 14), и Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, 2011 г., создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов. На лесных участках, предоставленных в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры). В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки не возобновившихся вырубок, гарей, пустошей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов исключаются случаи:

- проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;

- захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, древесными, промышленными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации в срок не более одного года после завершения соответствующего этапа работ.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников. Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ).

Реализация древесины, полученной при использовании лесов согласно статье 46 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда», утвержденными Постановлением Правительства РФ от 23.07.2009 г. № 604.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Использование лесов для религиозной деятельности регламентируется ст. 47 Лесного кодекса РФ.

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26 сентября 1997 г. № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения в соответствии с распоряжением правительства №849-р.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса РФ.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26.09. 1997 г. № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях, проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединением, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 г. № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 ст. 47 Лесного кодекса РФ предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Решение о предоставлении в пользование лесных участков религиозным организациям принимается органом государственной власти субъекта РФ.

2.17 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для выполнения изыскательских работ

В соответствии с Федеральным законом «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» от 4 декабря 2006 г. № 201-ФЗ, лесные участки предоставляются в аренду без проведения аукциона лесного участка, на срок не более 1 года для выполнения изыскательских работ.

Разрешенные объемы использования лесов для выполнения изыскательских работ и местоположение лесных участков в разрезе участковых лесничеств в Юрьев-Польском лесничестве отражены в таблице 5.

Порядок предоставления в аренду лесного участка для выполнения изыскательских работ установлен Положением «О предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ», утвержденным постановлением Правительства РФ от 24 февраля 2009 года № 161.

2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов

Согласно статье 51 Лесного Кодекса РФ, леса подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе и радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов.

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» и Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417.

Потенциальная (природная) пожарная опасность и фактическая горимость лесов зависит от многих факторов: породного состава и состояния насаждений, типа лесорастительных условий, развития транспортной сети, посещаемости лесов населением, противопожарного обустройства территории и многих других.

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах.

Охрана лесов осуществляется с учетом их биологических, региональных особенностей и включает комплекс организационных, правовых и других мер.

Тушение пожаров в лесах осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ, Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

- предупреждение лесных пожаров;
- мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- иные меры пожарной безопасности в лесах.

Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах установлены Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417.

Средняя степень пожарной опасности лесов Юрьев-Польского лесничества определена с использованием данных о распределении кварталов по классам пожарной опасности. В качестве основы для определения степени природной пожарной опасности лесного фонда лесничества была использована классификация природной пожарной опасности лесов, утвержденная приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды». Распределение территории Юрьев-Польского лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в таблице 20.

Таблица 20

Распределение территории Юрьев - Польского лесничеств по классам природной пожарной опасности

№ пп	Наименование участкового лесничества	Площадь по классам пожарной опасности					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Шордогское	-	1449	5858	6974	467	14748	III,5
2	Лучковское	721	2014	5019	2902	103	10759	III, 0
3	Елховское	58	775	4844	5540		11217	III, 4
4	Небыловское	13	248	1949	5299	138	7647	III, 7
5	Юрьев - Польское	168	599	2535	8409	-	11711	III, 6
	Всего	960	5085	20205	29124	708	56082	III, 4
	%%	1,7	9,1	36,0	51,9	1,3	100,0	

Средний класс пожарной опасности III,4 показывает среднюю вероятность возникновения низовых и верховых пожаров в период пожароопасного максимума.

Распределение кварталов Юрьев-Польского лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в приложении 8.

Предупреждение лесных пожаров

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, - осуществляется на основании проектной документации на строительство дорог противопожарного назначения в соответствии с п.1 ст.16 Федерального закона № 257-ФЗ от 08.11.2007 «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; п.2.3.1. ч.2.3. «Инструкции по охране природной среды при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог. ВСН 8-89»; «Инструкцией по проектированию лесохозяйственных автомобильных дорог. ВСН 7-82»;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;

- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

К вышеперечисленным мерам противопожарного обустройства лесов, Постановлением Правительства РФ от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов», дополнительно относятся:

- прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;

- эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;

- благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах;

- установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;

- создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек;

- установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Противопожарное обустройство лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

- приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;
- содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;
- создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов определены приказом Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Нормы по их видам и количеству установлены как минимально необходимые.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

- наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;
- организацию патрулирования лесов;
- прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, состав и форма представления данных о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах устанавливаются уполномоченным органом исполнительной власти.

Разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров

Органы государственной власти в пределах своих полномочий разрабатывают планы тушения лесных пожаров, устанавливающие:

- перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств

предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

- перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

- мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

- меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

- иные мероприятия.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров установлен Постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

План разрабатывается в отношении лесничества.

Выполнение работ по охране лесов от лесных пожаров

Создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров (пожарные техника и оборудование, пожарное снаряжение и другие), содержание этих систем, средств, а также формирование запасов ГСМ на период высокой пожарной опасности.

Мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов, в частности охрану лесов от пожаров, осуществляют арендаторы лесных участков на основании проектов освоения лесов, а при отсутствии арендаторов – уполномоченные органы государственной власти в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 - 84 Лесного кодекса (часть 1 ст. 19 Лесного кодекса РФ).

Учитывая степень пожарной опасности в лесах лесничества и действующие Федеральный Закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Правила пожарной безопасности в лесах, проектируется комплекс противопожарных мероприятий.

Пользователи лесными участками должны быть оснащены противопожарным оборудованием в соответствии с приказом Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Работы по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах выполняются специализированными государственными бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

В соответствии с постановлением Губернатора области от 01.11.2011 года № 1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром» с 01.01.2012 года создано ГАУ ВО «Владимирский лесхоз».

Тушение лесных пожаров на территории Владимирской области осуществляет специализированное учреждение ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», а также выполняет противопожарные мероприятия на не арендованной территории.

На территории ГКУ ВО «Юрьев-Польское лесничество» тушение лесных пожаров осуществляет Юрьев-Польский филиал ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», который имеет 1 ПХС-2 типа. Штатная численность ПХС составляет 28 человек.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Объемы мероприятий по противопожарному устройству лесов в Юрьев-Польском лесничестве приведены в таблице 21.

Объёмы мероприятий по противопожарному устройству

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объем
1	2	3	4	5
1. Разграничение территории по способам обнаружения лесных пожаров				
1.1	Зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных средств)	тыс. га	ежегодно	30,5
1.2	Зона наземной охраны	тыс. га	ежегодно	25,6
2. Мероприятия по предупреждению возникновения пожаров				
2.1	Организация постоянных действующих агитвитрин (стендов), выставок	шт.	за планируемый период	-
2.2	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности (Установка предупредительных аншлагов)	шт.	ежегодно	30
2.3	Благоустройство зон отдыха, пребывающих в лесах (Устройство мест отдыха и курения)	шт.	ежегодно	20
2.4	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечения пожарной безопасности (Установка шлагбаумов на лесных дорогах)	шт.	ежегодно	29
2.5	Создание ДПД	шт.	ежегодно	6
3. Мероприятия по предупреждению и ограничению лесных пожаров				
3.1	Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос (Устройство противопожарных минерализованных полос)	км	ежегодно	30
3.2	Прочистка и обновление:	км		
3.2.2	- просек, противопожарных минерализованных полос (Уход за противопожарными минерализованными полосами)	км	ежегодно	201
3.3	Проведение контролируемого выжигания сухих горючих материалов	га	ежегодно	-
3.4	Устройство противопожарных барьеров (ежегодно)	км	ежегодно	-
3.5	Уход за противопожарными барьерами (ежегодно)	км	ежегодно	-
3.6	Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (Строительство дорог противопожарного назначения)	км	ежегодно	1.2
3.7	Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (Ремонт дорог противопожарного назначения)	км	ежегодно	5
3.8	Строительство искусственных водоемов	шт.	за планируемый период	-

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объем
1	2	3	4	5
3.9	Устройство подъездов к водоемам	км	за планируемый период	-
3.10	Строительство мостов	шт.	за планируемый период	-
3.11	Ремонт мостов	шт.	за планируемый период	-
4. Мероприятия по организации обнаружения лесных пожаров				
4.1	Строительство пожарных вышек	шт.	за планируемый период	-
4.2	Ремонт вышек наблюдения за пожарной обстановкой	шт.	ежегодно	-
4.3	Приобретение камер видеонаблюдения за пожарной обстановкой	шт.	за планируемый период	-
4.4	Устройство и содержание пунктов приема донесений от авиации	шт.	ежегодно	-
4.5	Наем и содержание временных рабочих	чел.	ежегодно	8
5. Мероприятия по организации тушения лесных пожаров				
5.1	Организация пунктов сосредоточения средств пожаротушения	шт.	ежегодно	9
5.2	Организация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря (ежегодно)	шт.		
5.3	Доукомплектование ПХС-I типа	шт.	ежегодно	-
5.4	Доукомплектование ПХС- II типа	шт.	ежегодно	1
5.5	Приобретение различных типов радиостанций	шт.	ежегодно	-
5.6	Комплекты противопожарного оборудования и инвентаря	компл.	ежегодно	-
6. Мероприятия по развитию системы лесопожарной службы				
6.1	Организация контроля за полетом воздушного судна в режиме реального времени	тыс. га	ежегодно	30,5
6.2	Создание рабочих мест, связанных с использованием ИСДМ – Рослесхоз	чел.	за планируемый период	1
6.3	Составление проектов противопожарного обустройства лесничеств	шт.	за планируемый период	1
6.4	Приобретение транспортных средств	шт.	за планируемый период	9

Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров даны в *Приложение 9*.

Противопожарное обустройство лесов, в том числе строительство, реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения осуществляется на основании проектной документации на строительство дорог противопожарного назначения в соответствии с п.1.ст.16 ФЗ-257 от 18.10.2007 г. № 257 «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ»; п.2.3.1. ч.2.3. «Инструкции по охране природной среды при строительстве, ремонте и

содержании автомобильных дорог ВСН 8-89; «Инструкцией по проектированию лесохозяйственных автомобильных дорог ВСН 7-82».

Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия

Леса подлежат охране от загрязнения и иного негативного воздействия в соответствии с статьями 60.12-60.16 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и другими федеральными законами.

При использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, должны соблюдаться установленные законодательством Российской Федерации требования по охране окружающей среды от загрязнения и иного негативного воздействия, выполняться меры по охране лесов от загрязнения (в том числе нефтяного, радиоактивного и другого) и иного негативного воздействия, включая меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах, а также должна осуществляться, в том числе посредством лесовосстановления и лесоразведения, рекультивация земель, на которых расположены леса и которые подверглись загрязнению и иному негативному воздействию.

Охрана лесов от загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется физическими и юридическими лицами, органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии с Лесным кодексом и Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

Особенности рекультивации земель при использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах утверждаются Правительством Российской Федерации.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от загрязнения и иного негативного воздействия является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком.

В целях охраны лесов от радиоактивного загрязнения осуществляется радиационное обследование лесов и устанавливаются зоны их радиоактивного загрязнения.

Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов устанавливаются приказом Минприроды России от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».

В целях осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов на основании данных радиационных обследований леса, загрязненные радионуклидами, подразделяются на зоны радиоактивного загрязнения:

а) зона низкой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) - от 1 до 5 Ки/км² (от 37 до 185 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 0.15 до 1 Ки/км² (от 5,55 до 37 кБк/м²);

б) зона средней степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 5 до 15 Ки/км² (от 185 до 555 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 1 до 3 Ки/км² (от 37 до 111 кБк/м²);

в) зона высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 15 до 40 Ки/км² (от 555 до 1480 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) свыше 3 Ки/км² (свыше 111 кБк/м²);

г) зона крайне высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) свыше 40 Ки/км² (свыше 1480 кБк/м²).

Целями осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов являются:

а) предотвращение вторичного загрязнения лесов радионуклидами;

б) сохранение средообразующих функций лесов;

в) возврат в хозяйственный оборот лесных участков, загрязненных радионуклидами;

г) получение нормативно чистой по радиационному фактору древесины и других лесных ресурсов, а также продуктов их переработки.

В целях охраны лесов, включая лесные насаждения, лесные почвы, среду обитания объектов животного мира и другие природные объекты в лесах, от нефтяного загрязнения осуществляются мероприятия по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов.

Подвергшиеся нефтяному загрязнению земли, на которых расположены леса, подлежат рекультивации.

Особенности охраны лесов от нефтяного загрязнения, а также осуществления мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Поступление в природную среду любых твердых, жидких, газообразных веществ, микроорганизмов или видов энергии (звукового, электромагнитного

или радиоактивного излучения) в количествах, вызывающих изменение состава и свойств компонентов природы и оказывающих вредное воздействие на человека, флору и фауну, считается загрязнением окружающей среды. По происхождению загрязнения разделяются на антропогенные и естественные, по воздействию на организмы и экосистемы – на механические, физические, биологические и химические.

При проведении мероприятий, назначенных в лесохозяйственном регламенте, должны учитываться причины загрязнения от проводимых мероприятий, приниматься все возможное для сокращения загрязнения окружающей среды.

Земли лесного фонда по своему назначению представлены двумя основными группами:

лесной – предназначенной для выращивания насаждений;

нелесной – представленной угодьями, не используемыми в лесном хозяйстве землями и землями специального назначения.

Перечисленные категории земель кардинально отличаются по степени антропогенного воздействия.

Если в первой группе воздействие человека носит временный характер и необходимо обеспечить сохранность леса, то вторая группа утратила свойство лесного биогеоценоза и рассматривается в качестве необходимой инфраструктуры, оказывающей воздействие на окружающую среду, в том числе на лес.

Соответственно, оценка и величина антропогенного воздействия на эти категории земель различны. Основное воздействие на лесные земли при выполнении мероприятий лесохозяйственного регламента происходит в процессе лесопользования и прежде всего, заготовки древесины и рекреации.

В процессе заготовки древесины образуются следующие группы отходов:

- древесные отходы;
- отходы от работы техники и транспорта;
- бытовые отходы.

По данным «Временного классификатора токсичных промышленных отходов», М, 1987, при заготовке и вывозке древесины при организации заготовки в спелых и перестойных насаждениях (рубки главного пользования) образуются следующие отходы на 1 тыс.м³ заготовленной древесины.

Таблица 22

Характеристика и объем отходов по классам опасности

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
1	2
Отходы II класса опасности	
Аккумуляторная кислота	0,00022
Отходы III класса опасности	

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
1	2
Отходы синтетических и минеральных масел (отработанное моторное и трансмиссионное масло)	0,0158
Индустриальное масло	0,000322
Нефтешлам при зачистке резервуаров	0,0015
Нефтешлам (проливы ГСМ)	0,0004
Промасленные фильтры	0,001
Ветошь промасленная	0,0011
Уловленные нефтепродукты очистных сооружений ливневых стоков и мойки автомобилей	0,003
Итого	0,023342
Отходы IV класса опасности	
Лесосечные отходы (сучья, вершинки, малоценная древесина) *	130,0
Отходы древесные (kozyрьки, отхода раскряжевки)	16,0
Лом черных металлов, пыль абразивно-металлическая, огарки сварочных электродов	0,00003
Лом абразивных изделий	0,00038
Отработанные аккумуляторы без электролита	0,0025
Осадок (шлам) нейтрализации электролита	0,00023
Отработанные шины	0,006
Лом цветных металлов	0,00037
Зола древесная	0,0036
Пыль твердых частиц из бункеров циклонов котельной	0,000302
Осадок из очистных сооружений бытовых и ливневых сточных вод	0,004
Твердые бытовые отходы (ТБО)	0,0384
Отходы потребления подобные ТБО	0,0012
Отходы медпункта	0,000096
Пищевые отходы пунктов общественного питания	0,0074

продолжение таблицы 22.1

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
Итого	146,0645
Всего	146,08784

*Примечание: лесосечные древесные отходы по критерию опасности относятся к отходам V класса опасности, но вследствие отсутствия подтвержде-

ния данного класса опасности экспериментальным методом классифицируются как отходы IV класса опасности.

Данные таблицы 22.1 носят усредненный характер и в зависимости от способов рубок, видов древесного лесопользования могут существенно отличаться по количеству отходов, но отнесение их к классам опасности остается неизменным.

Последнее свидетельствует о преобладании в составе отходов IV-V классов опасности.

Данное обстоятельство учитывается в соответствующих нормативных документах, регулирующих возможность и виды пользования древесиной.

Оценивая воздействие заготовки древесины на состояние биоценоза, следует учитывать его сложившийся антропогенный характер, а также позитивную роль хозяйственных мероприятий в сохранении целевых пород и создании «нормальных» лесных насаждений.

Наряду с заготовкой древесины на лесные земли существенное влияние оказывает рекреационное лесопользование. Наиболее существенными и контролируемыми показателями антропогенного воздействия при этом виде лесопользования является дигрессия лесной среды и сохранение площади лесных земель в составе лесного участка.

Первый показатель определяется по параметрам, приведенным в таблице 22.2.

Таблица 22.1

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Характеристика участка	Стадии рекреационной деградации
1	2
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические их повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные их механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов до 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы до 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% по-	3

<p>врежденных и угнетенных экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 70-60% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.</p>	
<p>Сильно нарушена лесная среда древесной растительности куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 59-40% (в том числе до 1/2 занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности</p>	4
<p>Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до 3/4 занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.</p>	5

Показатели предельно допустимых нагрузок на рекреационные леса
(зеленые и лесопарковые зоны)

Условия, регламентирующие допустимые рекреационные нагрузки	Предельно допустимое число посетителей леса (рекреационная нагрузка), чел. на 1 га
1	2
Типы лесорастительных условий:	
- А ₂ , А ₄ , А ₅	2 – 4
- А ₃ , В ₅ , С ₅ , Д ₅	3 – 5
- В ₂ , В ₄ , С ₄ , Д ₄	4 – 8
- В ₃ , С ₂ , С ₃ , Д ₂ , Д ₃	6 – 10

Сохранение площади лесных земель в составе арендных лесных участков является важнейшей задачей органов управления и контроля.

Выполнение этой задачи зависит от фиксации состояния земель на дату передачи лесного участка в аренду. Эта работа выполняется в соответствии со ст. 69 Лесного кодекса РФ (проектирование лесных участков), при наличии целевого финансирования, или в процессе производства натуральных работ при составлении «Проекта освоения лесов».

Фиксация состояния площадей позволит осуществить контроль условия ст. 41 Лесного кодекса РФ о возведении временных построек и осуществлении их благоустройства на нелесных и не покрытых лесом землях.

Антропогенное воздействие на леса, связанное с эксплуатацией этих объектов, определяется их целевым назначением и уменьшением их отрицательного воздействия связано с рекультивацией нарушенных при строительстве земель, противопожарным обустройством прилегающих территорий.

Целевые показатели антропогенных нагрузок на леса определяются по трем направлениям:

- строительство и эксплуатация технических объектов, влияющих на лес;
- осуществление всех видов лесопользования;
- организация мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов.

Задача снижения антропогенных нагрузок при строительстве технических объектов определяется действием Федерального закона от 01.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», по требованию которого в проектах строительства производится оценка вредного воздействия проектных мероприятий на окружающую среду (ОВОС).

Правильность решений, заложенных в проектах строительства и эксплуатации, контролируется в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе».

Задачей органов управления и контроля в области лесного хозяйства в отношении таких объектов является проверка соблюдения требований по прохождению экологической экспертизы и контроля за исполнением проектных решений.

Антропогенное влияние на лес в процессе всех видов лесопользования регулируется системой мероприятий, разрабатываемых в «Проектах освоения лесов». В условиях области, при наличии предпринимательской деятельности, наибольшее антропогенное воздействие оказывают рекреация, заготовка древесины, ведение охотничьего хозяйства, выполнение работ по разработке месторождений полезных ископаемых.

К целевым показателям по уменьшению антропогенного воздействия в отношении рекреационных объектов следует отнести следующие условия, в обязательном порядке закладываемые в «Проекты освоения лесов».

1. Проектирование возведения временных целевых сооружений только на нелесных и не покрытых лесом землях, с сохранением лесных земель не менее 50-60% общей площади лесного участка.

2. Проектирование специальных мероприятий по уменьшению дигрессии среды, при этом на участках с третьей и более степенью дигрессии такие мероприятия обязательны.

3. При преобладании в составе лесного участка нелесных или не покрытых лесом земель проектируются мероприятия по увеличению покрытых лесом земель.

Дополнительно к определенному комплексу мер в условиях области устанавливается требование по запрещению переруба и равномерному освоению расчетных лесосек в пределах хозсекций (пород).

Использование расчетной лесосеки, ввиду применения экономических и технических условий, устанавливается как среднее за 5-летний период. При использовании лесов в сфере охотничьего хозяйства целевым показателем по уменьшению нагрузки на лес является требование по сохранению оптимальной численности животных и, прежде всего, копытных.

Обязательства пользователей животного мира по предотвращению ущерба среде обитания закреплены в статье 26 «Закона о животном мире».

Юридические лица и граждане, причинившие вред объектам животного мира и среде их обитания, возмещают нанесенный ущерб добровольно, либо по решению суда или арбитражного суда в соответствии с таксами и методиками исчисления ущерба животному миру, а при их отсутствии – по фактическим затратам на компенсацию обитания, с учетом понесенных убытков, в том числе упущенной выгоды.

В случае невозможности предотвратить ущерб, нанесенный в результате жизнедеятельности объектов животного мира сельскому, водному и лесному хозяйству, убытки возмещаются из фондов экологического страхования, если пользователь животным миром является членом такого фонда.

Ущерб должен быть взыскан с пользователей животным миром, если они не приняли реальных и необходимых мер по предотвращению или уменьшению ущерба на закрепленных за ними территориях, акваториях. В случаях, если специально уполномоченные государственные органы по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания необоснованно ограничивают пользователей животным миром в изъятии объектов животного мира, наносящих ущерб сельскому, водному и лесному хозяйст-

вам, ответственность за нанесенный ущерб несут должностные лица соответствующего специально уполномоченного государственного органа по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания.

Применение указанной статьи зависит, прежде всего, от выполнения значений оптимальной численности и, следовательно, от величины отстрела.

Существенный вред лесным экосистемам наносит разработка месторождений полезных ископаемых. Основной мерой, обеспечивающей восстановление лесной среды после разработки месторождений, является рекультивация земель. Технология рекультивации, график ее проведения детально рассматриваются в «Проектах освоения лесов», и задача органов управления состоит в надлежащем контроле за ходом работ по рекультивации.

Третья группа факторов, оказывающих влияние на лес, представлена мероприятиями по охране, защите и воспроизводству лесов. Эти мероприятия призваны улучшать состояние лесов, обеспечивают его охрану и защиту, их проведение регламентируется комплексом нормативных документов. При практическом применении возможных технических решений предпочтение следует отдавать мероприятиям с меньшим объемом искусственного воздействия на леса.

2.18.2 Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов)

Защита лесов от вредных организмов регламентируется статьями 60.1-60.11 Лесного кодекса РФ, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам).

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.07.2014 года № 206-ФЗ "О карантине растений".

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, если иное не предусмотрено Лесным кодексом, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

Защита лесов от вредных организмов проводится в соответствии со статьями 60.1-60.11 Лесного кодекса РФ, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 20.05.2017 № 607 (далее - Правила санитарной безопасности).

Правила санитарной безопасности устанавливают порядок и условия организации осуществления мер санитарной безопасности в лесах и требования, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- 1) лесозащитное районирование;
- 2) государственный лесопатологический мониторинг;
- 3) проведение лесопатологических обследований;
- 4) предупреждение распространения вредных организмов;
- 5) иные меры санитарной безопасности в лесах.

Меры санитарной безопасности в лесах, за исключением лесозащитного районирования и государственного лесопатологического мониторинга, осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка и проектом освоения лесов.

Лесозащитное районирование.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований.

Порядок лесозащитного районирования установлен приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Государственный лесопатологический мониторинг является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

Порядок осуществления государственного лесопатологического мониторинга установлен приказом Минприроды России от 05.04.2017 № 156 «Об ут-

верждении порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

Лесопатологические обследования проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований установлен приказом Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Лесопатологические обследования (далее - ЛПО) проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Проведение ЛПО обеспечивается органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий, (далее - уполномоченные органы), определенных статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, либо гражданами, в том числе индивидуальными предпринимателями, и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов.

В соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов (далее - граждане, в том числе индивидуальные предприниматели, юридические лица), в случае обнаружения признаков появления вредителей, болезней, неблагополучного состояния, значительного или массового повреждения или поражения обязаны в пятидневный срок с даты обнаружения проинформировать об этом уполномоченные органы.

Информация направляется в письменном или электронном виде с указанием места выявления повреждения, причины повреждения (с описанием признаков повреждения), поврежденной породы деревьев, примерной площади повреждения и контактных данных заявителя: фамилия, имя, отчество (при наличии) и телефон).

Проверка информации проводится уполномоченными органами в 30-дневный срок с момента ее получения.

ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в целях получения информации о текущем санитарном (характеристика, которая определяется по количеству деревьев разных категорий состояния) и лесопатологическом (характеристика, которая определяется по количеству вредных организмов и степени повреждения ими деревьев) состоянии лесных участков, а также для обоснования и назначения мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

ЛПО проводятся в лесных насаждениях во время вегетационного периода с момента распускания листвы (хвои) и до момента начала сезонной дехромации (изменения цвета хвои или листьев в результате воздействия неблагоприятных природных и антропогенных факторов).

В чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях, а также лесных насаждениях, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом) и верховыми пожарами, ЛПО проводятся в течение года.

Объемы ЛПО в лесном плане субъекта Российской Федерации и лесохозяйственном регламенте лесничеств (лесопарков) не указываются и определяются ежегодно, в том числе с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

ЛПО визуальным способом планируются на основе информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, полученной в результате осуществления государственного лесопатологического мониторинга, государственного мониторинга воспроизводства лесов, мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, а также информации, полученной от уполномоченных органов, граждан, в том числе индивидуальных предпринимателей и юридических лиц.

ЛПО инструментальным способом планируются на лесных участках, на которых по результатам ЛПО визуальным способом или по информации, полученной из других источников, необходимо проведение санитарно-оздоровительных мероприятий (далее - СОМ).

ЛПО визуальным способом проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов.

ЛПО инструментальным способом проводятся только с использованием наземного метода.

В процессе ЛПО производятся:

определение причин повреждений (или гибели) лесных насаждений, а также выявление аварийных деревьев;

определение местоположения и границ поврежденных лесных участков;

определение текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных участков;

назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, в том числе профилактических мероприятий по защите лесов, а также агитационных мероприятий (далее - мероприятия) в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, в ценных лесах.

Площади однородных по своему состоянию выделов определяются путем сложения площадей соответствующих выделов, указанных в таксационном описании, а при отсутствии таксационных описаний вычисляются на основании координат границ описываемых участков леса.

При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния выдела описывается его часть, обладающая однородными характеристиками для назначенных мероприятий (лесопатологический выдел). Минимальная площадь

лесопатологического выдела в зоне сильной лесопатологической угрозы - 0,1 га; в зоне средней лесопатологической угрозы - 0,5 га; в зоне слабой лесопатологической угрозы - 1 га.

По результатам осуществления ЛПО составляется акт лесопатологического обследования по форме, приведенной в приложении 2 к приказу Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

При ЛПО определяются таксационная характеристика по обследуемому лесотаксационному выделу, при необходимости по лесопатологическому выделу, причины ослабления и гибели насаждений, характер усыхания, распределение деревьев по категориям состояния или степени объедания (доля деревьев на поврежденном лесном участке с визуальными признаками повреждения, выраженная в процентах, или уровень повреждения отдельных частей дерева) в % от запаса насаждения, а также признаков повреждений деревьев и доли поврежденных деревьев с наличием этих признаков.

При изменении характеристик санитарного и лесопатологического состояния лесных участков, повлекших ухудшение санитарного и (или) лесопатологического состояния лесных участков ЛПО проводятся повторно.

По результатам ЛПО составляется Акт лесопатологического обследования, в котором указываются процент выборки деревьев по категориям состояния, назначения мероприятий, степень поражения лесного насаждения, причины повреждения и гибели лесных насаждений. Форма акта утверждена приказом Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

В зависимости от способа ЛПО заполняются соответствующие разделы и приложения к акту лесопатологического обследования.

Каждый заполненный раздел акта и приложения к нему подписываются исполнителями работ по проведению ЛПО.

В течение 2-х рабочих дней после подписания акт направляется в уполномоченные органы для утверждения и опубликования.

В течение 10-ти рабочих дней со дня поступления акта с приложениями уполномоченные органы рассматривают акт и при отсутствии замечаний утверждают его.

В срок не позднее 3-х рабочих дней со дня утверждения акт без приложений в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, размещается на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - официальный сайт).

Одновременно с размещением на официальном сайте акт с приложениями к нему направляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия или информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети "Ин-

тернет", в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти.

Актами ЛПО назначаются мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

- 1) профилактических мероприятий по защите лесов;
- 2) санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;
- 3) агитационных мероприятий.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

- в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;
- в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;
- в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Профилактические мероприятия по защите лесов

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО). Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

Санитарно-оздоровительные мероприятия

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ на лесных участках, не переданных в пользование, отражается в лесохозяйственном регламенте лесничества (лесопарка) на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ в лесных насаждениях (лиственных и лиственничных) (30% и более в составе насаждений) проводится в вегетационный период (кроме лесных участков, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом - деревьев 5 "а", "б" и 6 "а", "б" категорий состояния) и верховыми пожарами).

Размер лесосек для проведения СОМ не лимитируется.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

В молодняках до созревания в них деловой древесины при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества столбов на углах лесосеки) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10 % от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении в сплошную и выборочную санитарную рубку в обязательном порядке отбираются деревья 5 - 6-й категорий состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5 - 6-й категориям состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;
- деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках), деревья осины - при повреждении осиновым трутовиком и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;
- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром: деревья с наличием прогара корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивание луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно);
- деревья хвойных пород, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более трети окружности ствола, или поселения стволовых вредителей, занимающие более половины окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», разрешается рубка только погибших экземпляров.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению.

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевельниковые, арчевые, саксауловые, высокогорные кедровые.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70 % и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку

ку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению. Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Ликвидация очагов вредных организмов

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

- 1) проведение обследований очагов вредных организмов;
- 2) уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;
- 3) рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Проведение обследований очагов вредных организмов в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса РФ органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ.

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Правила ликвидации очагов вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении правил ликвидации вредных организмов».

До начала проведения мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов лесных насаждений уполномоченными органами осуществляется комплекс подготовительных работ. Основными подготовительными работами являются:

- организация авиационных работ;
- организация и контроль завоза пестицидов (химических или биологических препаратов, используемых для борьбы с вредными организмами, повреждающими лесные растения);
- проведение контрольного обследования очагов вредных организмов в порядке, предусмотренном пунктами 11 - 14 Правил ликвидации очагов вредных организмов, установленных приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361;
- проведение мероприятий по ограничению пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств.

В насаждениях, поврежденных вредителями, болезнями и другими абиотическими и антропогенными факторами проектируются сплошные и санитарные рубки, проведение которых регламентируется Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607. Объемы этих рубок приводятся в таблице 23.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий¹

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежден- ных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка не- ликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе:				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода – Сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	479,1	144	335,1		6,6	485,7
		тыс.м ³	37,8	11,4	26,4			37,8
2.	Срок вырубki или уборки	лет		3	3		3	3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
		площадь	га	159,7	48	111,7		2,2
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³	12,6	3,8	8,8			12,6
	ликвидный		8,8	2,6	6,2			8,8
	деловой		3,9	1	2,9			3,9
Порода – Ель								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	290,0	74,1	215,9		22,6	312,6
		тыс.м ³	25,2	15,9	9,3		0,0	25,2
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3,0		3,0		3,0	6,0
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
		площадь	га	96,7	24,7	72,0		7,5
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³	8,4	5,3	3,1			8,4
	ликвидный		5,9	4,7	1,2			5,9
	деловой		1,8	1,2	0,6			1,8
Итого хвойные								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	769,1	218,1	551,0	0,0	29,2	798,3
		тыс.м ³	63,0	27,3	35,7	0,0	0,0	63,0
2.	Срок вырубki или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
		площадь	га	256,4	72,7	183,7	0,0	9,7
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³	21,0	9,1	11,9	0,0	0,0	21,0
	ликвидный		14,7	7,3	7,4	0,0	0,0	14,7
	деловой		5,7	2,2	3,5	0,0	0,0	5,7
Порода – Береза								

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежден- ных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка не- ликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе:				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	47,2	13	34,2		12,8	60
		тыс.м ³	3,6	0,9	2,7			3,6
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3		3		3	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
		площадь	га	15,7	4,3	11,4		4,3
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³	1,2	0,3	0,9			1,2
	ликвидный		0,6	0,2	0,4			0,6
	деловой		0,2	0,1	0,1			0,2
Итого мягколиственные								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	47,2	13	34,2		12,8	60
		тыс.м ³	3,6	0,9	2,7			3,6
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3		3		3	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
		площадь	га	15,7	4,3	11,4		4,3
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³	1,2	0,3	0,9			1,2
	ликвидный		0,6	0,2	0,4			0,6
	деловой		0,2	0,1	0,1			0,2
Всего по лесничеству								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	816,3	231,1	585,2	0,0	42,0	858,3
		тыс.м ³	66,6	28,2	38,4	0,0	0,0	66,6
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3,0	0,0	3,0	0,0	3,0	0,0
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		площадь	га	272,1	77,0	195,1	0,0	14,0
	Выбираемый запас корневой	тыс.м ³	22,2	9,4	12,8	0,0	0,0	22,2
	ликвидный		15,3	7,5	7,8	0,0	0,0	15,3
	деловой		5,9	2,3	3,6	0,0	0,0	5,9

¹ В случае проведения лесопатологического обследования

Вышеуказанные объемы санитарно - оздоровительных мероприятий недействительные без проведения лесопатологического обследования, т.е. только после проведения лесопатологического обследования и составления соответствующих актов можно осуществлять санитарную рубку лесных насаждений.

Объемы лесопатологических обследований не указываются и определяются ежегодно, в том числе с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Таблица 23.1
 Параметры профилактических мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
Профилактические				
Лесохозяйственные				
использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми)	га	по результатам ЛПО	-	-
лечение деревьев	га	по результатам ЛПО	весна	-
применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов	га	по результатам ЛПО	весна	-
Биотехнические				
улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных	шт.	по результатам ЛПО	-	-

животных				
посев травянистых нектароносных растений	га	по результатам ЛПО	-	-
охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов	шт.	по результатам ЛПО	-	-
Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 23.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
Проведение обследований очагов вредных организмов	-	-	-	-
Уничтожение или подавление численности вредных организмов	-	-	-	-
Рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного состава лесных насаждений, зараженных вредными организмами	-	-	-	-

Руководящими документами при выполнении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий являются: «Правила санитарной безопасности в лесах», утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607; Приказ Минприроды России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении правил ликвидации очагов вредных организмов», Приказ Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и

формы акта лесопатологического обследования», Приказ Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Агитационные мероприятия

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

2.18.3 Требования к воспроизводству лесов

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству.

Воспроизводство лесов осуществляется путем лесовосстановления и ухода за лесами.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков.

Правила лесовосстановления установлены приказом Минприроды России от 29.06.2016 №375.

Для выращивания посадочного материала и проведения лесовосстановительных работ используются районированные семена лесных растений, соответствующие требованиям Федерального закона от 17.12.97 г. № 149 ФЗ «О семеноводстве».

Согласно статье 65 Лесного кодекса РФ, при воспроизводстве лесов в первую очередь используются улучшенные и сортовые семена лесных растений, и только при их отсутствии – нормальные.

Ежегодная потребность в семенах лесных растений по лесничеству составит в среднем 22 кг (в т.ч. 10 кг сосны обыкновенной и 12 кг ели европейской). В целях бесперебойного обеспечения работ по лесовосстановлению на территории лесничества семенами с высокими посевными качествами запланировано создание страхового фонда семян лесных растений, в объеме 66 кг (с учётом средней периодичности семеношения лесных растений).

Период обновления сформированного страхового фонда, в ходе которого имеющиеся семена будут полностью или частично заменены на свежезаготовленные, составляет 3 года.

Ежегодно на проведение лесовосстановительных работ потребуется в среднем 0,8 млн. шт. посадочного материала хвойных пород. Площади существующих питомников и теплиц достаточно для выращивания посадочного мате-

риала хвойных пород в необходимом количестве.

Для посадки лесных культур и проведения комбинированного лесовосстановления необходимо использовать посадочный материал, соответствующий требованиям, указанным в приложении 1 к Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 29.06.2016 №375.

Технологические карты проведения работ по лесовосстановлению в области утверждаются приказом департамента лесного хозяйства. Технологические карты на проведение искусственного и комбинированного лесовосстановления сеянцами сосны обыкновенной и ели европейской приводятся в Приложении № 7.

С целью создания благоприятных экологических условий для приживаемости и роста лесных культур, а также сокращения периода лесокультурного производства предусмотрено проведение агротехнических уходов за искусственным и комбинированным лесовосстановлением.

К агротехническим уходам в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.06.2016 №375, относят:

ручную opravку растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;

уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности;

дополнение лесных культур, подкормку минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В лесных культурах необходимо также проводить лесоводственные уходы, обеспечивающие устранение отрицательного влияния естественно возобновившихся лиственных пород.

Дополнению (посадке взамен погибших экземпляров растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Лесные культуры с неравномерным отпадом (гибелью растений) по площади участка дополняются при любой приживаемости.

При создании культур хвойных пород необходимо проводить противопожарные профилактические мероприятия путём сохранения буферных полос из лиственных пород, проведения минерализованных полос.

Площади лесных культур, созданных методом искусственного или комбинированного лесовосстановления, а также молодняки естественного происхождения подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью, при достижении растениями главной лесной породы параметров, установленных в приложении 17 к Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 29.06.2016 №375.

Целевые породы в различных условиях произрастания: сосна обыкновенная, ель европейская, береза повислая (бородавчатая).

Нормативы мероприятий по воспроизводству лесов на территории лесничества приведены в таблице 24.

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и
лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении	48	339	87	474	3093,2		3567,2
в т.ч. по породам:							
хвойным	34,9	232,3	10,6	277,8	1715,9		1993,7
твердолиственным							
мягколиственным	13,1	106,7	76,4	196,2	1377,3		1573,5
в т.ч. по способам:							
Искусственное (создание лесных культур), всего	32,2	172,1	0	204,3	1076,0		1280,3
Из них по породам:							
хвойным	32,2	172,1	0	204,3	1076,0		1280,3
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего					269,4		269,4
Из них по породам:							
хвойным							
Твердолиствен.							
мягколиственным							
Естественное зарращивание, всего	15,8	166,9	87	269,7	1747,8		2017,5
Из них по породам:							
хвойным	2,7	60,2	10,6	73,5	370,5		444,0
твердолиственным							
мягколиственным	13,1	106,7	76,4	196,2	1377,3		1573,5
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Плановые объемы и способы лесовосстановления будут ежегодно уточняться с учетом освоения расчетной лесосеки и наличия фонда лесовосстановления.

Видовое (породное) разнообразие восстанавливаемых (культивируемых) древесных пород может быть расширено за счет лесных участков, предоставленных в аренду для использования в рекреационных и научно-образовательных целях.

Мероприятия по лесоразведению

В связи с отсутствием в области фонда свободных земель мероприятия по лесоразведению не предусматриваются.

Уход за лесами, не связанный с заготовкой древесины

К уходу за лесами, не связанного с заготовкой древесины, относятся осветления и прочистки.

Осветления направлены на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы.

Прочистки направлены на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной породы, а также продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений.

Чистые хвойные молодняки назначаются в рубки ухода с целью исключения снеголома, снеговала, других негативных процессов и повышения устойчивости.

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьев деревьями второстепенных пород.

В смешанных молодняках для освобождения главных древесных пород от отрицательного влияния второстепенных, рубки ухода за лесами назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

В чистых молодняках рубки ухода проводятся при высокой сомкнутости крон (0,8 и выше).

В чистых молодняках сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,7. В смешанных, где главная древесная порода заглушается или охлестывается второстепенной, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости верхнего полога до 0,5-0,4 и ниже.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, где ценные древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Уход за молодняками (осветление и прочистка) может осуществляться как способом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерный (группами, коридорами, куртинами). При рубках ухода в лесных культурах применяется неравномерный коридорный способ рубок, которым предусматривается сплошная рубка де-

ревьев коридорами вдоль рядов культур, в сочетании с равномерным способом рубки нежелательных деревьев в рядах культур и между рядами.

Приказ Минприроды России от 22.11.2017 №626 «Об утверждении правил ухода за лесами».

Рубки ухода в молодняках относятся к первой группе очередности

Нормативы и параметры ухода за лесами, не связанного с заготовкой
древесины

Наименование видов ухода за лесами	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, м ³	Срок повторности, лет	Ежегодный размер		
						площадь, га	вырубаемый запас, м ³	
							общий	с 1 га
1	3	4	5	6	7	8	9	10
осветление	хвойное	сосна	53,8	200,2	5	10,7	40,1	3,7
осветление	хвойное	ель	440	654,8	5	88	131,3	1,4
прочистка	хвойное	сосна	129,3	505,32	10	25,8	101,19	3,9
прочистка	хвойное	ель	276,4	2234,5	10	55,3	447,5	8,0
прочистка	мягколиственное	береза	26,4	539	10	5,3	107,8	20,4
Уход за лесами путем проведения агротехнических мероприятий								
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:								
реконструкция малоценных лесных насаждений								
уход за плодоношением древесных пород								
обрезка сучьев деревьев								
удобрение лесов								
уход за опушками								
уход за подлеском								
уход за лесами путем								

Наименование видов ухода за лесами	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, м ³	Срок повторности, лет	Ежегодный размер			
						площадь, га	вырубаемый запас, м ³		
							общий	с 1 га	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	
уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия									
ИТОГО			925,9	4133,82		185,1	827,89		

Осветление и прочистка проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в весенний период.

В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Нормативы режима проведения осветлений и прочисток с учетом состава лесных насаждений и типов леса приводятся в Приложении 11.

2.19 Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Все приведенные в разделах нормативы использования лесов соответствуют лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части РФ.

Глава 3 Ограничения использования лесов

3.1 Ограничения по видам целевого назначения лесов

Установление ограничений использования лесов предусматривается ст. 27 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Леса Юрьев - Польского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам.

Целевое назначение защитных лесов – освоение их в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями; эксплуатационных лесов – освоение в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Юрьев - Польского лесничества, приведены в таблице 26.

Таблица 26

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	
1.1	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	В лесах, выполняющие функции защиты природных и иных объектов запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ и случаев установления правового режима зон с особыми условиями использования территории, на которых расположены соответствующие леса
1.1.1	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Запрещается: - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание лесных плантаций и их эксплуатация

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.1.2	Лесопарковые зоны	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок, за исключением тех случаев, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (ч. 4 ст. 17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ). - использование токсичных химических препаратов для охраны, защиты и воспроизводства лесов (п. 10 приказа Минсельхоза России от 06.11.2010 № 543) лесов, в том числе в научных целях; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства; - разработка месторождений полезных ископаемых; - размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений. <p>Допускается в целях охраны лесопарковых зон возведение ограждений на их территориях</p>

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
2	Ценные леса	<p>В ценных лесах запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений за исключением случаев, предусмотренных п. 4 ст. 17 и ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ. Статья 17 (ч.4).</p> <p>В защитных лесах сплошные рубки осуществляются только в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.</p> <p>Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства ценных лесов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (приказ Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485).</p>
2.1	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использование химических препаратов; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание лесных плантаций и их эксплуатация
2.2	Противоэрозионные леса	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использование химических препаратов; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание лесных плантаций и их эксплуатация; - сплошная распашка земель на склонах более 6 град.
3	Эксплуатационные леса	Разрешены все виды использования

3.2 Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Территория лесничества по своему целевому назначению относится к защитным и эксплуатационным лесам.

В защитных лесах осуществляется особый режим пользования согласно статьям 105, 106 Лесного кодекса РФ и приказа Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485

«Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

На особо защитных лесных участках в целях сохранения их защитных и иных экологических функций устанавливается особый режим ведения лесного хозяйства и использования лесов, предусматривающий введение запретов и ограничений на осуществление тех или иных видов хозяйственной деятельности.

Правовой режим особо защитных участков лесов определен статьей 107 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Таблица 27

Распределение особо защитных участков лесов (ОЗУЛ) по лесным кварталам в разрезе участковых лесничеств и урочищ

Целевое назначение	Название ОЗУЛ	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5
Шордогское участковое лесничество				
Защитные леса Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов	3	16,17,18,19,20,21,22,23,24,29,30,38,39,40,41,49,50,5	13,9
		4	1	0,8
		6	44	0,8
		8	4	0,8
		8	45	1,3
		13	9,10,11,12,13,17,18,33,56,58	3,3
		14	14,34,55	1,3
		15	1,7,17,18,31,32,41,45	3,3
		16	79	0,2
		17	56,57	0,6
24	36,37	0,5		

Целевое назначение	Название ОЗУЛ	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	
1	2	3	4	5	
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		25	1,33,34,35,45,46,48,52,53,54,55,81,82,83,87,89,90	10,2	
		26	13,58	1,2	
		27	38,40	1,9	
		43	9,11,15,16,17,22, 32,38,39,40,51,59,74,75	3,9	
		44	1, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40	3,5	
		Итого		46,7	
	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов, садоводческих товариществ	44	9,13,14,15,17,27,28,29	33,7	
		45	6,7,8,9,10,11,12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23	84,0	
		46	10,11,12,13,18,19,22,23,24,25,26,27, 28,29,35,37,38,39,40,41,42,43,44, 45, 46	42,9	
		Итого		160,6	
	Участки леса вокруг глухариных токов	3	63, 65, 66, 67	11,8	
		5	6, 7, 14, 15	16,4	
		18	1, 2	37,9	
		30	10,12,17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24	33,8	
		Итого		99,9	
	Медоносные участки лесов	2	30	1,6	
		3	7, 9, 12, 13, 10, 14	6,2	
		9	10, 14	1,4	
		11	3	3,1	
		15	26, 58	3,3	
		16	32	3,3	
		21	10, 30	2,5	
		22	18	2,0	
		27	14	0,7	
		32	17	1,5	
		Итого		25,6	
	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемич. растений	46	36	0,5	
		Итого		0,5	
	Итого по защитным лесам				368,8
	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов	35	54, 55, 56, 63, 77	2,5
			37	27, 28, 30, 39, 49, 52, 59, 60, 61	9,0
			38	33-36, 38, 48	5,7
			39	2, 7, 19	1,0
40			3, 11, 22, 25, 30, 31, 32, 42, 43, 44, 53, 54	11,9	
41			5, 6, 16, 25, 35, 36	7,7	
51			14, 16, 23, 46, 47	3,1	
52			10, 22, 38	5,4	
53			1, 2, 23, 24	5,9	
56			6, 7, 21, 22, 36, 42, 43, 48, 54	5,5	
57			5, 6, 19, 24, 28, 38	2,9	
58			14, 15	1,7	
63			21, 22, 23, 29, 34	1,3	
64			29, 30	0,3	
70			6, 18, 19	1,8	
73			4, 5, 35, 37	1,9	
80			4, 5, 11, 13, 14, 19, 20	4,5	
84	9, 29, 36, 55	1,9			

Целевое назначение	Название ОЗУЛ	№ квар- тала	№ выдела	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5
Эксплуатационные леса		97	42	0,3
		104	23,29,30,31	4,4
		113	5, 6, 7, 15, 21, 25	5,9
		114	34, 35	1,8
		118	33	0,5
		Итого		86,9
	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов, садо- водческих това- риществ	57	7, 8,9,10,13,18,20, 21, 22, 23, 25, 26, 27, 34, 35, 36, 37, 39, 40, 41, 42, 43	54,5
		58	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8,9, 10, 11, 13, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 25, 26, 27, 28, 29,30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40	67,7
		59	1,2,3,4,5,6,7,8,11,12,13,14,15,16,17, 18,19,20,21,23,24,25,26, 30, 31, 32, 33	63,6
		72	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 11	19,9
		73	1, 2, 3, 6	17,6
		Итого		223,3
	Участки лесов вокруг глухари- ных токов	34	1, 2, 3, 6, 16	32,6
		92	13, 14, 23, 24, 25, 26, 31	22,4
		109	1, 2, 3, 4	17,4
		Итого		72,4
	Полосы лесов по берегам рек, заселенных боб- рами	56	5, 8, 9, 20, 23, 28, 35, 37, 41, 44, 49, 55, 58,60	11,8
		70	5, 7, 17, 20, 25	5,0
		84	8, 22, 28, 35, 46, 52, 54	5,7
		89	12, 21, 22, 26, 35	1,7
		97	30, 40, 41	2,2
		104	22, 27, 28, 32, 33	4,1
		113	4, 8, 9, 14, 16, 20, 22, 23, 24, 26	5,8
		Итого		36,3
	Медоносные участки лесов	57	1, 33	6,4
		71	9, 13	1,3
		90	22, 30	7,2
	98	33	7,6	
	99	5, 9, 18, 19, 20	27,3	
	100	11	1,3	
	102	7	7,5	
	104	3, 24, 25	3,1	
	107	8	2,8	
	114	14, 23	3,1	
	Итого		67,6	
Итого по эксплуатационным лесам				486,5
Итого по участковому лесничеству				855,3
ЛУЧКОВСКОЕ участковое лесничество				
Защитные леса				
Запретные полосы лесов, располо- женные вдоль вод- ных объектов	Берегозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов (водо- охранные зоны)	3	1,2,5,6,8,9,10,11,12,13,17,18, 19	34,3
		4	1-9,12,13,20,21,27, 28,37,39	68,1
		5	3,4,5,7,8,9,10	9,7
		11	1,2,3,6,7,8,9	13,4
		12	1,2,4,5,6,7,9,11,13,14,19, 22,23,24,30	59,0
		13	1,2,3,5,6,8,9,10,13,16,17-19	31,7
		14	1,2,3,6,7,8,9,12,16,17,19,	31,8
			20	
		15	1,5,7,12,13,22,23-27	25,2

Целевое назначение	Название ОЗУЛ	№ квар- тала	№ выдела	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5
		16	17,11-15,17-21,27,28	26,1
		17	2-7,10,12,14,16,17,18,22,23, 26,31,32,37-41	91,6
		20	1,2,3,5,8,9,10,11,24,25,26,28-30,35-37,50	34,8
		21	5,6,7,9,10,12,13,14,15	17,2
		37	1-3,5,7,8,9,13,16,22,23,24,27, 28,31-	94,7
		51	2,3,4,7,9,10	14,5
		52	1,2,5-8,10,11,14,15,21,22	56,0
		64	1,8,12,19-21,26,28,37,42,44	36,4
		74	6	11,5
		75	1-6,24-29,38,39	20,1
	Участки лесов вокр., лаг. оздор. уч., нас.п.сад.тов	15	30,40,54	9,1
		23	2,6,9,12,20,24,26, 27,28,29,36	16,2
	Участки лесов вокруг глухари- ных токов	41	1,6,8,12,13,14,	12,4
		42	11,13,14,16,19	8,2
		48	29,31,32,35	8,5
		50	13,22,23,24	10,6
		60	12,13	11,6
		62	3,4,47	18,5
	Участки лесов на оврагах со скло- ном >20 град	20	7,21	6,2
Насаждения - медоносы		7	21	2,3
	31	40	0,8	
	32	9	0,9	
	61	21	0,6	
	73	14,26	3,7	
	84	10	3,5	
Насаждения - эталонны	83	18	16	
Участки лесов, заселенные бар- суками	3	32,34,35,38	20,5	
	10	5,6,7,15	15,7	
	11	29,31,32,33,34,40,41-44	23,1	
	12	20,25-28	7,3	
	17	36	3,8	
	19	28,29,38,39,43,51-53	23,4	
	20	17-20,31,32,38-42,45,49	43,5	
	25	3,4,5,8,9,10,13,20	25,2	
	30	34,39,40	9,4	
	31	44	1,1	
	43	1,5,14,	21,2	
	44	4,5,6,7,12	4,5	
	50	8,9,10,15,16	37,5	
	60	19,22,29	10,2	
Участки лесов, заселенные бар-	61	31,32,33,35,40-42	22,6	
	72	27	5,9	

Целевое назначение	Название ОЗУЛ	№ квар- тала	№ выдела	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5
	суками	74	8,15,23,25,26	14,5
		75	34,42,43,44,46,47,	11,9
	Опушки лесов примыкающие к дорогам	38	5,6,7,9,10,11,12,13,15-20	28,1
		39	1,5,6,7,8,12,16-22	32,0
	ИТОГО:			1189,5
Эксплуатационные леса	Участки лесов вокр., лаг. оздор. уч., нас. п.сад.тов	57	33,34,35,39	6,8
		67	40,41	1,7
		76	4	2,3
		77	1,3,5,8,11,12,18-20	23,2
		78	1,12,13,28,29	13,3
		87	1,2,11,12	15,1
		89	4,6,14,16,18,19,23,26,27	14,5
		90	17,20,21,22,23,26	11,1
		91	32,34,43	10,1
		93	10,11,12,16,17,21	23,2
		66	38,41	2,5
		76	1,2,5-9,11-17	46,7
		77	2,4,6,7,13,14,15	59,2
		87	3-9	28,7
		88	1- 6,19	17,5
		91	1,10,12-15,36-42	11,0
92	2,8	3,4		
	Уч-ки лесов на оврагах со склоном > 20	67	42	0,7
	Насаждения- медоносы	69	15,34	1,8
		71	35	1,8
	Уч-ки лесов, за- селенные барсу- ками	38	27,28,30	7,8
		39	43,57,58,65,68,69,70,72,73	19,2
		59	16	12,0
		66	18,28,32	31,4
		78	24,25,26,33	9,6
	79	14,15,35	12,5	
ИТОГО:			406,1	
Итого по участковому лесничеству:				1595,6
ЕЛХОВСКОЕ				
Защитные леса	Опушки лесов примыкающие к дорогам	108	22,23,25	4,0
		109	5,6	9,8
		110	6,7,9,11,12,13,15	13,9
Эксплуатационные леса	Берегозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов (водо- охранные зоны)	3	22	0,7
		5	8,9	2,7
		6	9	1,5
		12	6,18,19	15,0
		16	1,13,17,21-24,27	28,3
		17	26-31,33,34,36-39,42	34,7
		18	1,2,4,10,11,12,14,15,16,27,28,29,30,34,36,37,42	62,9

Целевое назначение	Название ОЗУЛ	№ квар- тала	№ выдела	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5
		23	6	1,8
		24	2,4	6,1
		27	15,18,19,24,29,30	12,6
	Берегозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов (водо- охранные зоны)	28	13,14,15,16,21,22,23	40,5
		32	48,68,69,71-81	48,7
		33	9,10,19	7,2
		37	5,7,8,10,13-17,21,22,23,26 27,31,32,33,36-39	71,0
		38	1,9,11,13,14	9,0
		41	1,2,3,19,20	22,8
		42	2,4,5,6	7,2
		44	39	2,4
		45	18,19,25	6,7
		46	1-7,12-23,27	57,3
		52	1-3,5,6-9,12,13,15-18,20,23,28	53,2
		53	2	3,4
64	3	5,8		
71	2	2,8		
		73	2	4,1
		75	9,11,12,13	17,5
		76	9	1,4
Эксплуатационные леса		77	11,22	3,4
		78	11	2,4
		80	7,10,13	3,5
		84	1,6	8,1
		85	2	9,8
		87	3,6,8,12	8,3
		89	9,11	1,8
		90	4,7	6,9
		92	17	2,0
		95	6,16,17	11,6
		96	12,19,20	14,5
		99	15	3,2
		100	1,2,5,17,23,24	16,3
	Участки лесов вокруг глухари- ных токов	21	8,9,11,16	28,4
		38	15,18,20,21,24,25	23,9
		53	14,15,30,31	8,7
		54	10	12,5
	Насаждения – медоносы	32	61,64	1,9
		48	1,3	2,0
		49	10	3,6
		55	18	2,0
		60	16,21	3,4
61		16	1,6	
67		16	3,4	
Насаждения - эталоны	14	21	1,8	
	23	26	10,4	

Целевое назначение	Название ОЗУЛ	№ квар- тала	№ выдела	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5
	Участки лесов, заселенные бар- суками	9	10,11	10,6
		18	27,42	8,7
		19	29,30,33,34	22,7
		24	6,7	8,6
		25	1,2	9,6
		32	54,63	12,4
		41	4,13	2,9
		42	16,17,18,19	7,2
	50	3,4,5,6,12,13,	19,2	
	Итого:			847,8
Всего по участковому лесничеству:				874,9
Эксплуатационные леса	Берегозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов (водо- охранные зоны)	26	2,4,19,20,45,54,55,60	11,3
		36	41,43,44	4,9
		48	5,9,17,22,27,28	6,8
		49	5-10	7,1
		50	12-14	14,9
		64	1,3-5,10-12,14-16,19,21-32, 37-39,41,44,56	53,6
		65	1,6,11,13-23,26,28-30,34,43-44	47,6
		66	7	1,2
Эксплуатационные леса	Участки лесов на оврагах со склоном >20 град	26	5,21,47,52,61	6,6
		39	2-4,16,17	11,0
		44	32	1,1
		49	13,42	3,0
		50	5,6,10,16,32,45,48,50	19,7
		64	51	0,5
		65	35	4,0
		75	39	1,0
	Полосы лесов вдоль бровок обрывов, осы- пей и оползней	26	3,6,22,25,26,56,57,62-64,73	38,2
		39	5,18,19,28,29,33	13,2
		48	23,29,30	5,5
		49	14,18,33,35,41,43	9,7
		50	3,4,21,23-26,28,29,31,33-35, 39,40,43,46,47,49,51,55,56	53,5
		51	7,8	1,7
		64	59	1,3
		65	27,47,51	13,9
	Полосы лесов вдоль бровок обрывов, осы- пей и оползней	72	27,28,34	9,1
		74	8,9,23,35,36,38-41,45,51	16,3
		75	18,19,21,26,35-37,42,43	28,8
	Участки лесов на оврагах со склоном > 20	26	24,48,53	12,4
		36	29,31	4,4
		39	15,27,32	6,9
		48	1,3,10-12,19,24,31,32	11,4
		49	1,2,12,15,17,22,40	35
		50	1,7-9,11,15,17,18,27,30,	22,1
			41,42	

Целевое назначение	Название ОЗУЛ	№ квар- тала	№ выдела	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5
		64	9,34,42,43,52	10,2
		72	35	0,8
		73	2,4	3,2
		74	1,14,37	5,5
		75	40	4,3
	Насаждения – медоносы	36	42	1,8
		43	24	3,3
		44	7	0,4
		52	10,19	3,3
	Итого:			
Всего по участковому лесничеству:				4861,2
ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ, в том числе по урочищам				
Защитные леса Противоэрозион- ные	СПК Матвей- щев			
	Опушки лесов, примыкающие к дорогам	1	5,11-16,18,19	18,9
		Итого:		18,9
		СПК Нестерово		
Защитные леса За- претные полосы лесов, располо- женные вдоль вод- ных объектов	Опушки лесов, примыкающие к дорогам	1	28,31,32	6,3
		6	27	0,5
		7	13,14	2,6
		8	1	2,1
		9	10,12,13,15	10,7
	Берегозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов (водо- охранные зоны)	2	1,3,6,7,	20,7
		3	1,2,3	6,3
Эксплуатационные леса	Водоохранные зоны	8	4	3,2
		8	6	16
		Итого:		68,4
Эксплуатационные леса	СПК Невежино			
	Насаждения - медоносы	1	16	2,0
		5	11	2,0
		Итого:		4,0
Защитные	СПК Симское			
	Водоохранные зоны	2	1,2,3,5-11,13-22,41,42,44,46	32,7
3		11 – 24	18,7	

Целевое назначение	Название ОЗУЛ	№ квар- тала	№ выдела	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5
Эксплуатационные леса	Берегозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов	11	10,11,12,14	25,3
	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	6	24	3,0
	Насаждения- медоносы	11	13	5,0
Защитные леса	Опушки лесов, примыкающие к дорогам	11	1	2,0
		12	14,16,21	5,7
	Итого:			92,4
Всего по участковому лесничеству:				183,7

Перечень особо защитных участков лесов, выделенных в Юрьев -
Польском лесничестве

№ п/п	Наименование особо защитных участков лесов по состоянию на 01.01.2007 г.	Наименование особо защитных участков лесов в редакции Лесного кодекса РФ (ч.3 ст.102)
1	2	3
1	Берегозащитные участки лесов (водоохранные зоны) Леса на оврагах	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов
2	100 м опушки леса с безлесным пространством	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами
3	Объекты лесного семеноводства	Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесосеменного семеноводства
4	Участки леса вокруг лагерей, оздоровительных учреждений, сельских населенных пунктов, садовых товариществ Участки леса на оврагах со склоном более 20°	Другие особо защитные участки лесов
4	100 метровые опушки леса, примыкающие к дорогам Участки леса вокруг глухариних токов Полосы леса вдоль рек заселенных бобрами Насаждения - медоносы Участки леса заселенные барсуками Полосы леса вдоль бровок обрывов, осыпей и оползней Участки леса с наличием ценных и эндемичных пород	Другие особо защитные участки лесов

Таблица 29

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Берегозащитные Почвозащитные участки Лесов расположенные вдоль водных объектов склонов оврагов	Запрещено: - проведение подсочки; - заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов; - создание лесных плантаций и их эксплуатация. Кроме того, в соответствии с Водным кодексом РФ в границах прибрежных защитных полос, в дополнение к ограничениям указанным выше, запрещается:

продолжение таблицы 29

№	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		- распашка земель; - размещение отвалов размываемых грунтов; организация для них летний лагерей, ванн
2	Опушки лесов граничащие с безлесными пространствами	Запрещено: - проведение подсочки; - создание лесных плантаций и их эксплуатация
3	Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного семеноводства	Запрещено: - проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - создание лесных плантаций и их эксплуатация
4	Другие особо защитные участки	Запрещается проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.

Примечание: местоположение и площадь ОЗУЛ указывается при их проектировании лесоустройством.

3.3 Ограничения по видам использования лесов

Как указывалось ранее (глава 1), на территории лесничества законодательно допустимы следующие виды планируемого использования лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

Ограничения по видам использования лесов приведено в таблице 30.

Ограничения по видам использования лесов

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка древесины	<p>При заготовке древесины не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламление лесов промышленными и иными отходами; – отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек; – проведение рубок ухода за лесами с интенсивностью более 50%, выборочных санитарных рубок более 70%; – уничтожение или повреждение объектов лесной инфраструктуры; – уничтожение особей видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, а также мест их обитания; – проведение рубок лесных насаждений без проведения очистки мест рубок от порубочных остатков одновременно с заготовкой древесины – оставлять без сноса возведенные постройки, сооружения, установки и приспособления. <p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – оставление деревьев, предназначенных для рубки - недорубов, а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению;
Заготовка живицы	<p>Не допускается проведение подсочки:</p> <ul style="list-style-type: none"> – лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; – лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; – лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством запрещается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; – постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос; – сосновых лесных насаждений, произрастающих на заболоченных почвах и ослабленных сосновых лесных насаждений с примесью березы, ели

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
<p>Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов</p>	<p>Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, признаваемые наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом, а также включенных в перечень видов, заготовка которых запрещена в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 513. «Об утверждении перечня видов деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».</p> <p>Не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – заготовка пневого осмола на берегозащитных и почвозащитных участках лесов вдоль водных объектов, на склонах гор, в молодняках с полнотой 0.8 – 1.0; – рубка растущих деревьев для заготовки бересты, веточного корма, сосновых, пихтовых, еловых лап, древесной зелени; – сбор лесной подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов
<p>Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений</p>	<p>Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом от 08.01.1998 г. № 3-ФЗ;</p> <p>Не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществлять использование лесов способами, ведущих к истощению ресурсов, имеющими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, водных объектов; – рубка деревьев и кустарников при заготовке орехов, а также применение способов, приводящих к их повреждению; – вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы; – превышать нормы нагрузки на дерево высверливаемых каналов при заготовке березового сока; – при заготовке черемши, папоротника вырывать растения с корнями, повреждать листья и корневища папоротника;

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
	<p>– заготавливать лекарственные растения в объемах, не обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья</p>
<p>Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства</p>	<p>При осуществлении видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – нанесение вреда окружающей среде и здоровью человека; – осуществление биотехнических мероприятий способами, вызывающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов; – нарушение прав и законных интересов других лиц, использующих леса для других целей, предусмотренных лесным законодательством.
<p>Ведение сельского хозяйства</p>	<p>Запрещается использование лесов зеленых зон для ведения сельского хозяйства. При ведении сельского хозяйства не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ограничение прав граждан на свободное и бесплатное посещение лесов; – негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов, возникновение эрозии почв; – использование для сенокосения, выпаса сельскохозяйственных животных и выращивания сельскохозяйственных культур не покрытых лесной растительностью земель после проведения на них лесовосстановления; <p>Пастьба скота запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на участках, занятых лесными культурами, молодняками ценных древесных пород, в насаждениях с жизнеспособным подростом до достижения им высоты, исключая повреждение вершин скотом;

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
	<ul style="list-style-type: none"> – на объектах лесного семеноводства; – на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовозобновлению и лесовосстановлению хвойными породами; – на легкоразмываемых почвах; – пастьба коз запрещается на неогороженных лесных участках или без привязи.
<p>Осуществление научно-исследовательской, образовательной деятельности</p>	<p>При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности, запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка
<p>Осуществление рекреационной деятельности</p>	<p>При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществление рекреационной деятельности способами, наносящими вред окружающей среде и здоровью человека; – препятствование праву граждан пребыванию в лесах. <p>При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым му-

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
	<p>сором, иными видами отходов;</p> <p>– проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.</p>
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Запрещается для создания лесных плантаций использование защитных лесов и особо защитных участков лесов.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Запрещается для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации
Выращивание посадочного материала лесных растений (сеянцы, саженцы)	<p>Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.</p> <p>Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов РФ, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса РФ.</p>
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	<p>Запрещается использование лесов зеленых зон для разработки месторождений полезных ископаемых. При обустройстве объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, не допускается развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории. При выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек; – повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев; – <p>хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;</p> <p>– затопление и длительное подтопление лесных насаждений;</p>

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
	– захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; – загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов в соответствии с водным законодательством

Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	<p>При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог не допускается нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог, возникновение эрозионных процессов. При осуществлении строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка
--	--

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	<p>Запрещается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов. При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проведение работ и строительство сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков; – захламливание предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка
Осуществление религиозной деятельности	Запрещается: захламливание участка бытовыми отходами, проезд транспорта по произвольным маршрутам; повреждение лесных насаждений
Изыскательские работы	-

Заключение

Следует также отметить, что лесохозяйственный регламент определяет только максимальные объемы возможного использования лесов. Более точные данные на лесные участки могут быть получены только после разработки проектов освоения лесов.

В лесничестве требуется уточнение границ и площадей в связи с наличием самовольно захваченных земель, а также уточнение границ и площадей категорий защитных лесов при наличии их динамики в связи с принятием сельских лесов, давность лесоустройства в которых составляет около 10 лет; изменением численности населения, проживающего в городах и населенных пунктах; строительством автодорог федерального, республиканского и областного значения и прекращением функционирования ранее действующих.

Кроме этого, необходимо правовое уточнение категорий защитных лесов на основании нормативных актов, приведенных в соответствии с действующим законодательством.

Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами Российской Федерации о поправках к Конституции Российской Федерации от 30.12.2008 № 6-ФКЗ и от 30.12.2008 № 7-ФКЗ).
«Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 № 200-ФЗ (с изменениями).
2. Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ (с изменениями) «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации».
3. «Водный кодекс Российской Федерации» от 03.06.2006 № 74-ФЗ (с изменениями).
4. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ (с изменениями) «Об охране окружающей среды».
5. Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ (с изменениями) «Об особо охраняемых природных территориях».
6. Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ (с изменениями) «О животном мире».
7. Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ (с изменениями) «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
8. Федеральный закон от 19.07.1997 № 109-ФЗ (с изменениями) «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».
9. Федеральный закон от 21.07.1997 № 117-ФЗ (с изменениями) «О безопасности гидротехнических сооружений».
10. Федеральный закон от 31.03.1999 № 69-ФЗ (с изменениями) «О газоснабжении в Российской Федерации».
11. Федеральный закон от 24.11.1996 № 132-ФЗ (с изменениями) «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации».
12. Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ (с изменениями) «О государственном кадастре недвижимости».
13. Федеральный закон от 17.12.1997 № 149-ФЗ (с изменениями) «О семеноводстве».
14. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 (с изменениями) «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений».
15. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 (с изменениями) № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».
16. «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов». Утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р (с изменениями) .
17. Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах».

18. Приказ Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».
19. Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 529 «Об утверждении порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта».
20. Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации».
21. Приказ Минприроды России от 18.03.2008 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации».
22. Приказ Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».
23. Приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».
24. Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов».
25. Приказ Минприроды России от 22.11.2017 №626 «Об утверждении правил ухода за лесами»
26. Приказ Минприроды России от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений».
27. Приказ Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства».
28. Приказ Минприроды России от 29.06.2016 № 375 «Об утверждении правил лесовосстановления».
29. Приказ Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».
30. Приказ Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».
31. Приказ Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».
32. Приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линей-

ных объектов».

33. Приказ Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы.

34. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

35. Приказ Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

36. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения».

37. Приказ МПР от 29.03.2018 № 122 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции».

38. Приказ Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

39. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

40. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 2 «Об утверждении Порядка реализации и транспортировки партий семян лесных растений».

41. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 3 «Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений».

42. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

43. Приказ Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

44. Приказ Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам».

45. Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 (с изменениями) «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых.

46. Приказ Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

47. Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки».

48. Приказ Рослесхоза от 16.02.2017 № 65 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и о признании утратившими силу некоторых приказов федерального агентства лесного хозяйства».

49. Приказ Рослесхоза от 04.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

50. Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»;

51. Приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположен-

ных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

52. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

53. Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным кодексом РФ

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
Федеральные законы		
ст. 36	Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
ст. 47	Использование лесов для осуществления религиозной деятельности	Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»
Постановления Правительства Российской Федерации		
ч. 3 ст. 22	Порядок подготовки и утверждения перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 419 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов»
ч. 3 ст. 20	Порядок реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46	Постановление Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		Российской Федерации»
ст. 44	Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование»
ч. 3 ст.50	Максимальный объем древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 395 «Об установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц»
ч. 3 ст. 53; п.16 ст.81	Правила пожарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»
ч. 3 ст. 55; п.17 ст.81	Правила санитарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»
ч. 4 ст. 73; п. 27 ст. 81	Для аренды лесного участка, находящегося в	Постановление Правительства

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
	федеральной собственности, ставки платы за единицу объема лесных ресурсов и ставки платы за единицу площади лесного участка	Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»
ч. 3 ст. 76; п. 30 ст. 81	Ставки платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности (для договора купли-продажи лесных насаждений)	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности»
ч. 7 ст. 91	Размер платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядок ее взимания	Постановление Правительства Российской Федерации от 3.03.2007 № 138 «О размере платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядке ее взимания»
п. 36 ст. 81	Порядок осуществления государственного лесного контроля и надзора	Постановление Правительства Российской Федерации

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		от 22.06.2007 № 394 «Об утверждении положения об осуществлении государственного лесного контроля и надзора»
ч. 2 ст. 100; п. 38 ст. 81	Таксы и методики исчисления размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства	Постановление Правительства Российской Федерации от 8.05.2007 № 273 «Об исчислении размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства»
Приказы Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России)		
ч. 3 ст. 62	Правила лесовосстановления	Приказ Минприроды России от 29.06.2016 N 375 «Об утверждении Правил лесовосстановления» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 15.11.2016 , регистрационный № 44342)
ч. 3 ст. 46; п. 13 ст. 81	Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	Приказ Минприроды России от 1.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»
ч. 3 ст. 64; п. 23 ст. 81	Правила ухода за лесами (в том числе, порядок осуществления рубок лесных	Приказ Минприроды России от 22.11.2017 №

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
	насаждений, ч. 3 ст. 16)	1626 «Об утверждении Правил ухода за лесами»
ч. 6 ст. 103; п. 40 ст. 81	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях	Приказ Минприроды России от 16.07.2007 № 181 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»
ч. 2 ст. 64.1; п. 23.4 ст. 81	Отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями	Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 529 «Об утверждении порядка отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта»
ч. 5 ст. 65; п. 24 ст. 81	Порядок использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород	Приказ Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород» (с изменениями)
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Минприроды России от 06.10.2016 № 514 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
<p>ч. 7 ст. 87; п. 34 ст. 81</p>	<p>Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений</p>	<p>Приказ Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»</p>
<p>ч. 5 ст. 74 п. 28, п. 29 ст. 81</p>	<p>Порядок подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора аренды лесного участка</p>	<p>Приказ Минприроды России от 28.10.2015 N 445 "Об утверждении порядка подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности"</p>
<p>ч. 5 ст. 77; п. 31 ст. 81</p>	<p>Порядок подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора купли-продажи лесных насаждений</p>	<p>Приказ Минприроды России от 28.10.2015 N 446 "Об утверждении Порядка подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2015 N 40389)</p>
<p>ч. 2 ст. 49; п. 14 ст. 81; ч. 2 ст. 60;</p>	<p>Форма отчета об использовании лесов и порядок его представления. Форма отчета об</p>	<p>Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.12.2014 № 573 "Об установлении Порядка</p>

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
п. 20 ст. 81	охране и защите лесов и порядок его представления.	<p>представления отчета об использовании лесов и его формы, требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме"</p> <p>Приказ Минприроды России от 23.03.2015 № 129 "Об установлении Порядка представления отчета об охране и защите лесов и его формы"</p>
ч. 2 ст. 66; п. 25 ст. 81	Форма отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, порядок его представления	<p>Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.01.2015 № 28 "Об установлении Порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении и его формы"</p>
ч. 3 ст. 26; п. 3 ст. 81	Форма лесной декларации, порядок ее заполнения и подачи	<p>Приказ Минприроды России от 16.01.2015 N 17 "Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме"</p>
ч. 1 ст. 89	Порядок государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов	<p>Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 26.09.2016 № 496 «Об утверждении порядка государственной или муниципальной</p>

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		экспертизы проекта освоения лесов»
ч. 3 ст. 15	Лесорастительные зоны и лесные районы	приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации»
ч. 9 ст. 29; п.4 ст. 81	Правила заготовки древесины (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»
ч. 4 ст. 38	Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства	Приказ Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства»
Приказы Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз)		
ч. 5 ст. 23; п. 32 ст. 81	Количество лесничеств, лесопарков, их границы	Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ»
п. 2 ст. 65	Лесосеменное районирование	Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Рослесхоза от 30.05.2011 № 194 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»
ч. 5 ст. 86	Состав лесного плана субъекта РФ и порядок подготовки	Приказ Рослесхоза от 5.10.2011 № 423 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта РФ, порядка его подготовки»
ст. 67	Проведение лесоустройства	Приказ Рослесхоза от 12.12.2011 № 516 «Об утверждении Лесостроительной инструкции»
ч. 2 ст. 88	Состав проекта освоения лесов и порядок его разработки	Приказ Рослесхоза от 29.02.12 № 69 «Об утверждении Состав проекта освоения лесов и порядка его разработки» (Зарегистрировано в Минюсте России 5.05.2012 ,

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		регистрационный № 24075)
ч. 2 ст. 104	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах	Приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»
ст. 102	Подразделение защитных лесов на категории	Приказ Рослесхоза от 4.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»
ч. 5 ст. 29; п. 1 ст. 81	Порядок исчисления расчетной лесосеки	Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 6.07.2011, регистрационный № 21276)
ч. 6 ст. 29; п.2 ст.	Перечень видов	Приказ Рослесхоза

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
81	(пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается	от 5.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»
ч. 4 ст. 31	Правила заготовки живицы	Приказ Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 28.02.2012 , регистрационный № 23349)
ч. 5 ст. 32	Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.04.2012 , регистрационный № 23850)
ч. 5 ст. 34	Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» (Зарегистрировано в Мин-юсте России 16.04.2012 ,

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		регистрационный № 23849)
ч. 3 ст. 40	Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Приказ Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 15.03.2012 , регистрационный № 23497)
ч. 5 ст. 41	Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	Приказ Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 28.03.2012 , регистрационный № 23634)
ч. 4 ст. 39	Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		<p>плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»</p> <p>(Зарегистрировано в Мин-юсте РФ 30.12.2011 , регистрационный № 22844)</p>
ч. 4 ст. 43	<p>Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых</p>	<p>Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515</p> <p>«Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых»</p> <p>(Зарегистрировано в Мин-юсте РФ 10.05.2011 , регистрационный № 20704)</p>
ст. 45	<p>Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов</p>	<p>Приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»</p> <p>(Зарегистрировано в Мин-юсте РФ 3.08.2011 , регистрационный №</p>

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 2 ст. 63; п. 22 ст. 81	Правила лесоразведения	21533) Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 22.03.2012 , регистрационный № 23568)

ПРИЛОЖЕНИЕ 3
Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность дорог, км						
	всего	лесохозяйственных (по типам)				лесовозных	общего пользования
		I	II	III	итого		
1	2	3	4	5	6	7	8
Дороги - всего	508	10	1	490	501	-	7
в том числе:							
а) автомобильные	508	10	1	490	501	-	7
из них:							
с твердым покрытием	8	1	-	-	1	-	7
грунтовые	500	9	1	490	500	-	-
в том числе:							
круглогодичного действия	500	9	1	490	500	-	-
б) железные дороги	-	-	-	-	-	-	-
из них:							
широкой колеи	-	-	-	-	-	-	-
в) зимники	-	-	-	-	-	-	-

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		Миним. сомкнут. <u>до ухода</u> после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	Миним. сомкнут. <u>до ухода</u> после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
Лесной район — хвойно-широколиственных лесов европейской части РФ						
Сосновые насаждения						
1. Сосновые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,8	20-30	0,8	20-25	(9-10) С
		0,6	10-12	0,7	15-20	(1-2) Б
2. Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,7	30-35	0,7	25-35	(8-10) С
		0,4	10-15	0,5	15-20	(0-2) Б
2 ¹ . Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (3-4 сосны, 6-7 лиственных)						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,7	30-50	0,7	25-40	(6-9) С
		0,4	10-15	0,5	15-20	(1-4) Б
Еловые насаждения						
1. Еловые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,8	15-25	0,8	15-20	(9-10) Е
		0,7	8-12	0,7	10-20	(0-1) Б
		(Ос)				
2. Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,7	30,40	0,7	25-35	(9-10) Е
		0,5	10-12	0,6	10-15 (20)	(0-1) Б
		(Ос)				
2 ¹ . Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (3-4 ели, 6-7 лиственных)						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,7	30-50	0,7	30-40	(8-10) Е
		0,5	8-12	0,5	10-15 (20)	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
						(0-2) Б (Ос)
Дубовые насаждения						
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,8	25-35	0,8	20-25	(8-10)Д
		0,6	10-15	0,7	15-20	(0-1)Лп, Е, др.
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,8	20-35	0,8	15-20	(9-10)Д
		0,7	10-15	0,7	15-20	(1-2)Лп, Е, до пор.
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,8	20-35	0,8	20-30	(8-9)Д
		0,7	10-15	0,6	15-20	(1-2) Лп, Е, др.
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-30	0,8	15-20	(8-9)Д
		0,6	10-15	0,7	15-20	(1-2) Лп, Е, до пор.
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,7	30-40	0,8	20-35	(8-10)Д
		0,5	10-15	0,6	15-20	(0-2) Лп, Яс, Е.
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д
		0,6	10-15	0,7	15-20	(1-2) Лп, Е. др пор.
	Дубравы влажные крупнотравные	0,7	30-35	0,8	20-30	(8-9)Д
		0,6	10-15	0,6	15-20	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
	(II-III; I)					(1-2) Лп, Е, др пор.
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д
		0,6	10-15	0,6	15-20	(1-2) Лп, Е, др пор.
Березовые насаждения						
1. Березовые насаждения чистые и с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	> 0,8	25-35	0,8	25-35	(8-10)Б
		0,7	8-10	0,6	10-15	(0-2)Е (С)
2. Березово-осиновые насаждения, в том числе с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	0,8	20-40	0,7	20-40	(8-10)Б
		0,6	10-15	0,5	10-15	(0-2)Е, С (0+)Ос.
3. Березово-еловые (с наличием под пологом березы достаточного количества деревьев ели 2-й ярус или подрост)						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	0,8	20-35	0,7	25-35	(7-10)Б
		0,6	10-15	0,5	10-15	(0-3)Е 2 яр (Пдр) 10Е
Липовые насаждения						
1. Липняковые насаждения: чистые с небольшой примесью других пород (до 2 единиц)						
	Липняки сложные широколиственные (I-II)	0,8	25-30	0,8	15-25	(8-10)Лп
		0,7	8-12	0,7	10-15	(0-2)Е,Д др.пор.
2. Смешанные насаждения с преобладанием липы в составе						
	Липняки сложные широколиственные (I-II)	0,8	25-35	0,8	20-30	(7-10)Лп
		0,6	8-12	0,6	10-15	(0-3)Е,Д др.пор.
Насаждения выращиваемые для целей пчеловодства (нектарная секция)						
1. Липняковые насаждения: чистые с небольшой примесью других пород (до 2 единиц)						

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
	Липняки сложные широколиственные (I-II)	0,7	20-35	0,6	20-40	10Лп Ед. др.пор.
		0,5	8-12	0,4	10-15	
2. Смешанные насаждения с преобладанием липы в составе						
	Липняки сложные широколиственные (I-II)	0,6	20-40	0,6	20-40	(9-10)Лп
		0,6	8-12	0,4	10-15	(0-1) др.пор.

Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5-7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, не вызывающего отрицательных последствий.

ПРИЛОЖЕНИЕ 5
Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

ПРИЛОЖЕНИЕ 6
Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	Равна диаметру ствола дерева	2	Равна 1/2 диаметра ствола дерева

Приложение 7. Технологические карты проведения работ по искусственному и комбинированному лесовосстановлению во Владимирской области

Технологическая карта №1.5

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление (ручная посадка семян сосны обыкновенной)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая супесчаная

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 4900 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	на 1 га Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/с м
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4900	-	лопата штыковая	5500	0,89	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4900	-	лопата штыковая	325 000	0,02	
Посадка ручная	шт.	4900	-	меч Колесо-сова	642	7,63	
Итого						9,70	0,92

Технологическая карта №1.6

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление
(ручная посадка сеянцев ели европейской)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала на 1 га: 4400 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	на 1 га Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/с м
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4400		лопата штыковая	5500	0,80	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4400		лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	4400		меч Колесо-сова	642	6,85	
Итого						8,83	0,92

Технологическая карта №1.7

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка сеянцев ели европейской)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 5,0x0,7 м

Расход посадочного материала на 1 га: 2700 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	на 1 га Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/с м
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	2700	-	лопата штыковая	5500	0,49	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	2700	-	лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	2700	-	меч Колесо-ва	642	4,21	
Итого						5,86	0,92

Технологическая карта №1.8

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка сеянцев сосны обыкновенной)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая супесчаная

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 3100 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	на 1 га Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/с м
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	3100	-	лопата штыковая	5500	0,56	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	3100	-	лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	3100	-	меч Колесо	642	4,83	
Итого						6,56	0,92

ПРИЛОЖЕНИЕ 8

Распределение территории Юрьев - Польского лесничества по классам природной пожарной опасности

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО Лучковское участковое лесничество

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

: Класс :	: :	: Площадь:
: пожарной:	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	: га :
: опасности:	: га :	: га :
: 1 :	2	: 3 :
1	30,38,39,42,43,76	721
2	3-6,9,11,23,29,48,52,56,57,60,72,73,77,79	2014
3	1,2,7,8,10,12-16,18-21,24,26-28,31,37,40,41,51,53-55,59,61,65,67-70,74,75,78,80,83,85,87-89,91,92	5019
4	17,22,25,32-36,44,45,47,49,50,58,62-64,66,71,81,82,84,86,90,93	2902
5	46,	103
Итого		10759
Средний класс пожарной опасности		3,0

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО Шордогское участковое лесничество

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

: Класс :	: :	: Площадь:
: пожарной:	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	: га :
: опасности:	: га :	: га :
2	6,8,11,14,18,22,34,61,63,82,83,88,132,133	1449
3	5,7,9,12,13,17,19,21,23,25,26,29-31,37,38,47,48,50,51,57-59,62,64,67,68,70-75,78,80,81,84,86,87,89,90,97,102,107-109,114,118,119,121,124,125	5858
4	1-4,10,15,16,20,24,27,28,33,35,36,39-46,52,54-56,60,65,69,76,77,79,85,91-96,98-101,103-106,110-113,115-117,120,122,123,126-131	6974

5	32,49,53,66	467
Итого		14748
Средний класс пожарной опасности		3,4

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Елховское участковое лесничество**

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс : пожарной: опасности:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности	Площадь: га :
1 :	2 :	3 :
1	94	58
2	11,12,44,66,72,73,109	775
3	2,9,13,15-20,24,25,30,32-35,38,40,42,43,48-50,52,59,61,65,70,74,77,88,91-93,95-97,99,100,104,104,105,108,110	4844
4	1,3-8,10,14,21-23,26-29,31,36,37,39,41,45-47,51,53-58,60,62-64,67-69,71,75,76,78-87,89,90,98,101,102,103,106,107,	5540

Итого 11217
Средний класс пожарной опасности 3,4

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Небыловское участковое лесничество**

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс : пожарной: опасности:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности	Площадь: га :
1 :	2 :	3 :
1	47	13

2	15,17,53,61,66	248	

3	6,7,9,13,14,28,38,46,51,54,57,60,62-64,67-69		1949

4	1-5,8,10-12,18-22,24-27,29-37,39-45,48-50,52,55,56,58,59,65,70-76		5299

5	23	138	

Итого 7647
Средний класс пожарной опасности 3,7

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество Урочище БЕЛЯНИЦИНО** (1-ый мастерский участок)
 Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	Площадь, га
1	2	3
4 1,2		132
Итого		132
Средний класс пожарной опасности 4,0		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество Урочище ВЕСКА** (1-ый мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	Площадь, га
1	2	3
4 1-3		221
Итого		221
Средний класс пожарной опасности 4,0		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество Урочище ДЗЕРЖИНСКОГО** (1-ый мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	Площадь, га
--------------------------	---	-------------

:опасности:		: га :
: 1 :	2	: 3 :
3 5		64
4 1-4,6,7		898
Итого		962
Средний класс пожарной опасности 3,9		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество** урочище **КИНОБОЛ** (1-ый мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

: Класс :		: : :		:Площадь:
: пожарной:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности		: га :	
:опасности:				
: 1 :	2	: 3 :		
3 1		51		
		Итого	51	
		Средний класс пожарной опасности		3,0

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество** урочище **КОННЫЙ ЗАВОД** (1-ый мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

: Класс :		: : :		:Площадь:
: пожарной:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности		: га :	
:опасности:				
: 1 :	2	: 3 :		
3 5,6		364		
4 1-4,7		697		
		Итого	1061	
		Средний класс пожарной опасности		3,7

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество** урочище **МАТВЕИЩЕВО** (1-ый мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

: Класс : : : :

: пожарной: :опасности:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности : га :	:Площадь:
: 1 :	2	: 3 :
3 1,2		312
Итого 312		
Средний класс пожарной опасности 3,0		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество урочище НЕСТЕРОВО** (1-ый мастерский участок)
 Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс пожарной опасности:	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности:	Площадь:
1	2	3
2	5,6,8,9	261
3	1,7	119
4	2-4	136
Итого		516
Средний класс пожарной опасности 2,8		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество Урочище Ополье** (1-ый мастерский участок)
 Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс пожарной опасности:	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности:	Площадь:
1	2	3
3	1,2	367
4	3	118
Итого		485
Средний класс пожарной опасности 3,2		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество урочище Симское**(1-ый мастерский участок)
 Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс пожарной опасности:	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности:	Площадь:
---------------------------	--	----------

:опасности:		: га :
: 1 :	2	: 3 :
3	1,3,9,12	332
4	2,4-8,10,11	770
Итого		1102
Средний класс пожарной опасности 3,		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество Энтузиаст** (1-ый мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс : пожарной: опасности:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности	Площадь: га :
1	2	3
4 1,2		222
Итого 222		
Средний класс пожарной опасности 4,0		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество Рябининское** (1-ый мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс : пожарной: опасности:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности	Площадь: га :
1	2	3
4 1-5		1181
Итого 1181		
Средний класс пожарной опасности 4,0		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество урочище Андреевское** (2-ой мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс : пожарной: опасности:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности	Площадь: га :
1	2	3

4	1,2	224
Итого		224
Средний класс пожарной опасности 4,0		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество урочище Красносельское**(2-ой мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс : пожарной: опасности:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности	Площадь: га :
1	2	3
4	1	47
Итого		47
Средний класс пожарной опасности 4,0		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество Леднево**(2-ой мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс : пожарной: опасности:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности	Площадь: га :
1	2	3
3	3,6	192
4	1,2,4,5,7,8	448
Итого		640
Средний класс пожарной опасности 3,7		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество урочище им. Ленина**(2-ой мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс : пожарной:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности	Площадь:
----------------------	--	----------

:опасности:		: га :
: 1 :	2	: 3 :
4 1-3		381
Итого		381
Средний класс пожарной опасности 4,0		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество урочище Невежино**(2-ой мастерский участок)
 Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	Площадь, га
1	2	3
3	2,3,6	334
4	1,4,5,7-9	691
Итого		1025
Средний класс пожарной опасности		3,7

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество урочище Шипилово**(2-ой мастерский участок)
 Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	Площадь, га
1	2	3
4	1	73
Итого		73
Средний класс пожарной опасности		4,0

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество урочище ШИХОБАЛОВО**(2-ой мастерский участок)
 Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	Площадь, га
1	2	3

1	2	168

2	1	83

Итого		251
Средний класс пожарной опасности 1,3		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество урочище им.Тимирязева**(2-ой мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс : пожарной: опасности:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности:	Площадь: га :
1	2	3
4	1-5	735
Итого		735
Средний класс пожарной опасности 4,0		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество урочище Сосновоборское**(2-ой мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс : пожарной: опасности:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности:	Площадь: га :
1	2	3
3	2,3,9	329
4	1,4-8	815
Итого		1144
Средний класс пожарной опасности 3,7		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество урочище Небыловское**(2-ой мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс : пожарной:	Номера кварталов,относящихся к классу пожарной опасности	Площадь:
----------------------	--	----------

:опасности:		: га :
: 1 :	2	: 3 :
2 4		255
3 2		71
4 1,3		235
Итого		561
Средний класс пожарной опасности 3,0		

ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО **Юрьев - Польское участковое лесничество урочище Призыв**(2-ой мастерский участок)

Ведомость распределения кварталов по классам пожарной опасности

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу пожарной опасности	Площадь, га
1	2	3
4	1-7	385
Итого		385
Средний класс пожарной опасности		4,0

Распределение территории Юрьев - Польского лесничества по классам природной пожарной опасности

площадь, га

№ п/п	Лесничество, участковое лесничество	Площадь по классам пожарной опасности					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
	1	2	3	4	5	6	7	8
1	Лучковское	721	2014	5019	2902	103	10759	3,0
2	Шордогское	-	1449	5858	6974	467	14748	3,5
3	Елховское	58	775	4844	5540	-	11217	3,4
4	Небыловское	13	248	1949	5299	138	7647	3,7
5	Юрьев - Польское, в том числе по урочищам:							
	1-ый мастерский участок							
5.1	Беляницино	-	-	-	132	-	132	4,0
5.2	Веска	-	-	-	221	-	221	4,0
5.3	Дзержинского	-	-	64	898	-	962	3,9
5.4	Кинобол	-	-	51	-	-	51	3,0
5.5	Конный завод	-	-	364	697	-	1061	3,7
5.6	Матвейцево	-	-	312	-	-	312	3,0
5.7	Нестерово	-	261	119	136	-	516	2,8
5.8	Ополье	-	-	367	118	-	485	3,2
5.9	Симское	-	-	332	770	-	1102	3,7
5.10	Энтузиаст	-	-	-	222	-	222	4,0
5.11	Рябининское	-	-	-	1181	-	1181	4,0
	2-ой мастерский участок							
5.12	Андреевское	-	-	-	224	-	224	4,0
5.13	Красносельское	-	-	-	47	-	47	4,0
5.14	Леднево	-	-	192	448	-	640	3,7
5.15	им. Ленина	-	-	-	381	-	381	4,0
5.16	Невежино	-	-	334	691	-	1025	3,7
5.17	Шипилово	-	-	-	73	-	73	4,0
5.18	Шихобалово	168	83	-	-	-	251	1,3
5.19	им. Тимирязева	-	-	-	735	-	735	4,0
5.20	Сосновоборское	-	-	329	815	-	1144	3,7
5.21	Небыловское	-	255	71	235	-	561	3,0
5.22	Призыв	-	-	-	385	-	385	4,0
	Итого по участковому лесничеству	168	599	2535	8409	-	11711	3.6
	Всего по лесничеству	960	5085	20205	29124	708	56082	3,4
	%	2,1	9,8	38,4	48,8	0,9	100,0	

ПРИЛОЖЕНИЕ 9

Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
I класс (пожарная опасность отсутствует)	<p>Проводится наземное патрулирование в местах огнеопасных работ для контроля соблюдения Правил пожарной безопасности в лесах.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах не проводится. Наземные пожарные команды, не занятые тушением ранее возникших лесных пожаров, занимаются тренировкой, подготовкой снаряжения и пожарной техники, или выполняют другие работы</p>
II класс (малая пожарная опасность)	<p>Проводится наземное патрулирование на участках I и II классов пожарной опасности, в местах массового посещения и отдыха населения в лесах с 11 до 17 ч. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и на пунктах приёма донесений о пожарах от экипажей патрульных самолетов и вертолетов, осуществляется с 11 до 17 ч.</p> <p>Пожарные команды, не заняты на тушении пожаров, с 11 до 17 ч находятся в местах дежурства и занимаются тренировкой, подготовкой техники, снаряжения или другими работами.</p>
III класс (средняя пожарная опасность)	<p>Наземное патрулирование проводится с 10 до 19 ч на участках первых трёх классов пожарной опасности, и особенно усиливается в местах работ и в местах, наиболее посещаемых населением. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах осуществляется с 10 до 19 ч, на пунктах приема донесений – с 10 до 17 ч.</p> <p>Команды, не занятые на тушении пожаров, с 10 до 19 ч в полном составе находятся в местах дежурства. Противопожарный инвентарь и средства транспорта, предназначенные для резервных команд и рабочих, привлекаемых из других предприятий, организаций и населения, должны быть проверены и приведены в готовность к использованию. Усиливается противопожарная пропаганда, особенно в дни отдыха. По местным радиотрансляционным сетям и с помощью звукоусиливающих установок на вертолетах авиационной охраны лесов периодически передаются напоминания о необходимости осторожного обращения с огнём в лесу.</p> <p>Может запрещаться пребывание граждан в лесах или отдельных участках лесного фонда</p>
IV класс (высокая пожарная опасность)	<p>Наземное патрулирование проводится с 8 до 20 ч в местах работ, нахождения складов и других объектов в лесу, в местах, посещаемых населением, независимо от класса пожарной опасности, к которому отнесены участки.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах проводится в течение всего светлого времени, а в пунктах приема донесений от экипажей патрульных самолетов и вертолетов – с 9 до 20 ч.</p> <p>Наземные команды, не занятые на тушении пожаров, в течение светового дня должны находиться в местах дежурства, в полной готовности к выезду на пожар. Пожарная техника и средства пожаротушения находятся в полной готовности к использованию.</p> <p>Резервные пожарные команды лесхозов, лесопользователей и лесопожарные формирования, из числа привлекаемых к тушению граждан, должны быть предупреждены и приведены в полную готовность. Закрепленные за ними противопожарный инвентарь и средства транспорта должны быть проверены,</p>

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
	<p>и находиться в местах работы команд или вблизи этих мест. По ретрансляционным сетям должна проводиться двух- или трехразовая передача напоминаний об осторожном обращении с огнём в лесу. Организуется передача таких напоминаний в пригородных поездах и автобусах, на железнодорожных платформах и автобусных остановках в лесных районах, вблизи городов и крупных населенных пунктов. Систематически проводится передача указанных напоминаний с вертолётов при патрульных и специальных полётах.</p> <p>В конторах лесхозов организуется дежурство ответственных лиц в рабочие дни, после окончания работы до 24 ч, а в выходные и праздничные дни – с 9 до 24 ч. У дорог, при въезде в лес, по согласованию с местными органами УВД, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие об опасности пожаров в лесах. При прогнозировании длительного (более 5 дней) периода с отсутствием осадков, отдельные группы (бригады) из наземных пожарных команд с пожарной техникой и средствами транспорта должны быть сосредоточены ближе к наиболее опасным в пожарном отношении участкам. Запрещается посещение отдельных, наиболее опасных участков леса.</p>
<p>V класс (чрезвычайная пожарная опасность)</p>	<p>Все внимание работников лесхозов и, в первую очередь, Государственной лесной охраны должно быть сосредоточено только на охране лесов от пожаров. Наземное патрулирование лесов проводится в течение всего светлого времени, а в наиболее опасных местах – круглосуточно. В помощь лесной охране и временным пожарным сторожам для патрулирования привлекаются рабочие и служащие лесхозов, лесопользователи, добровольные пожарные дружины и работники милиции.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и в пунктах приёма донесений проводится, как и при IV классе пожарной опасности. Численность наземных команд увеличивается за счет привлечения постоянных рабочих и служащих лесхозов, лесопользователей, других лесопожарных формирований, в соответствии с оперативными планами борьбы с лесными пожарами. Наземным командам дополнительно дается техника с других видов работ (бульдозеры, тракторы с почвообрабатывающими орудиями, автотранспорт). Отдельные бригады, группы при сохранении основных сил и средств пожаротушения в местах постоянного базирования, сосредотачиваются ближе к наиболее опасным участкам.</p> <p>Команды, не занятые на тушении пожаров, должны находиться в местах сосредоточения круглосуточно в состоянии полной готовности к выезду на пожар. Готовность резервных пожарных команд такая же, как и при IV классе пожарной опасности. Резервные пожарные команды пополняются за счёт привлечения в их состав, согласно оперативным планам, рабочих и служащих предприятий и организаций, работающих в данном районе.</p> <p>Противопожарная пропаганда должна быть максимально усилена. Передачи, с напоминанием об осторожном обращении с огнём в лесу, по местным ретрансляционным сетям проводятся через каждые 2-3 ч. В пригородных поездах, автобусах, на речных судах, железнодорожных платформах, речных пристанях и автобусных остановках в лесных районах такие передачи проводятся систематически. Увеличивается продолжительность полётов вертолётов для передачи указанных напоминаний с помощью звуковещательных установок.</p> <p>Запрещается (ограничивается) въезд в лес или на отдельные участки транспорта, а также посещение леса населением. Закрываются имеющиеся на дорогах в лес шлагбаумы,</p> <p>устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие о чрезвычайной пожарной опасности, выставляются контрольные посты из работников лесной охраны и правоохранительных органов. На весь период чрезвычайной пожарной опасности организуется круглосуточное дежурство в лесхозах, лесничествах и</p>

продолжение приложения 9

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
	других организациях, на которые возложена охрана лесов.

ПРИЛОЖЕНИЕ 10

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды

(утверждена приказом Минсельхоза России от 16 декабря 2008 г. № 532)

Класс пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
I	0 ... 300	Отсутствует
II	301 ... 1000	Малая
III	1001 ... 4000	Средняя
IV	4001 ... 10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Вычисление комплексного показателя пожарной опасности по условиям погоды

(метод рекомендуется в условиях значительного удаления участка лесов от метеорологической станции, либо при отсутствии возможности получать ежедневные соответствующие метеосводки по другим причинам)

Для вычисления комплексного показателя пожарной опасности необходимы следующие данные:

- температура воздуха (в градусах) и точка росы на 13 ч. по местному времени;
- количество выпавших осадков за предшествующие сутки, т.е. за период с 13 ч. предыдущего дня (количество осадков до 2.5 мм в расчет не принимается).

Комплексный показатель (КП) текущего дня определяется как сумма произведений температуры (t) на разность между значением температуры и точкой росы (ню) каждого дня за число дней (n) после последнего дождя:

$$КП = \sum_{i=1}^n [t \times (t - \text{ню})]$$

Пример:

Дата	Количество осадков	Температура воздуха, град.	Разность между значением температуры и точкой росы, град.
7/VII	Осадки выпали до 12 ч. в количестве не более 3 мм	16,9	1,6
8/VII	Осадков не было	17,9	2,5
9/VII	То же	26,8	21,2
10/VII		24,1	15,1

При этих данных комплексные показатели на каждый день будут равны:

$$7/\text{VII} - 16,9 \times 1,6 - 25,4;$$

$$8/\text{VII} - 25,4 + (17,9 \times 2,5) = 70,2;$$

$$9/\text{VII} - 70,2 + (26,8 \times 21,2) = 638,3;$$

$$10/\text{VII} - 638,3 + (24,1 \times 15,1) = 1002,2.$$

Количество выпавших осадков определяют по осадкомеру, температуру воздуха - по сухому термометру психрометра, точку росы - по психрометрическим таблицам на основании отсчетов по сухому и смоченному термометрам. Для получения отсчетов психрометр устанавливают вне помещения в тени на высоте 2 м от земли.

В каждом из пунктов метеонаблюдений ведется журнал установленной формы с расчетом комплексного показателя пожарной опасности. Журналы хранятся не менее 10 лет, по записям в них можно оценить напряженность пожароопасного сезона, сравнивая горимость со средними многолетними данными, а также использовать эти журналы при составлении местных шкал оценки пожарной опасности по условиям погоды.

ПРИЛОЖЕНИЕ 11

Нормативы режима осветлений и прочисток в насаждениях основных
лесообразующих пород по группам типов леса в лесах лесничества в целях
улучшения породного состава

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
Лесной район хвойно-широколиственных лесов европейской части РФ							
Сосновые насаждения							
1. Сосновые насаждения, чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	(С) Сложный (1а-1)	5-10	0,8	25-30	0,8	15-25	(8-10)С
				0,6	8-12	0,7	10-15
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)							
	(С) Сложный (1а-1)	3-5	0,6	35-60	0,6	30-50	(8-10)С
				0,4	3-5	0,4	8-12
21 Сосново-лиственные с участием сосны в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(С) Сложный (1а-1)	3-5	0,6	40-70	0,6	40-60	(6-9)С
				0,3	3-5	0,4	8-10
Еловые насаждения							
1. Еловые насаждения: чистые с примесью лиственных до 2 единиц							
	(Е) Сложные (1а-1)	8-10	0,8	15-30	0,8	15-30	(9-10)Е
				0,6	5-8	0,6	6-8
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)							
	(Е) Сложные (1а-1)	6-8	0,7	30-40	0,7	30-40	(9-10)Е
				0,5	4-6	0,5	8-10
21 Елово-лиственные с участием ели в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(Е) Сложные (1а-1)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-10)Е
				0,3	4-6	0,4	4-8

продолжение приложения 10

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
	(Е) Черничные (1-И)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е
			0,3	4-6	0,4	4-8	(1-2)Б (Ос)
	(Е) Приручье-вые (II-III)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е
			0,3	4-6	0,4	4-8	(1-2)Б (Ос)
Дубовые насаждения							
1. Дубовые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	10-15	-	-	0,8	20-35	(8-10)Д
						0,7	5-10
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	10-15	-	-	0,8	20-30	(9-10)Д
						0,7	5-10
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	10-15	-	-	0,8	20-30	(8-9)Д
						0,7	5-10
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе: 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	4-6	0,7	30-45	0,7	35-40	(8-10)Д
				0,5	3-5	0,5	4-6
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	4-6	0,7	25-35	0,7	25-35	(8-9)Д
				0,6	3-5	0,6	4-6
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	4-6	0,7	30-35	0,7	30-35	(8-9)Д
				0,5	3-5	0,5	4-6

ПРИЛОЖЕНИЕ 12

Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола дерева

Диаметр дерева на высоте груди	Количество каналов при подсочке	Примечание
1	2	3
20 – 22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки
23 – 27	2	
28 – 32	3	
33 и более	3	
		16 - 20 см - 1 канал
		21 - 24 см - 2 канала
		25 см и более - 3 канала

Примечание. Сверление канала производят на высоте 20-35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8-15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

ПРИЛОЖЕНИЕ 13

Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов

Лес	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Березовый	Сморчок	Подберезовик Подосиновик Сыроежка Сморчок	Белый гриб Дубовик Подберезовик Подосиновик Сыроежка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Сыроежка Опята
Дубовый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Дубовик	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Опята
Сосновый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Зеленушка Серушка Сыроежка Опята
Осиновый		Подосиновик	Подосиновик	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	

ПРИЛОЖЕНИЕ 14

Сведения об использовании лесов для геологического изучения недр и разработки месторождений полезных ископаемых

Лесничество	Участковое лесничество	Урочище	Целевое назначение лесов	Кварталы	Площадь добычи, га	Участок недр, добыча	Наименование недропользователя	Срок аренды, до	Решение о предоставлении	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Юрьев - Польское	Елховское	-	эксплуатационные	кв. 1 часть выд.9, выдел 14	3,3	Добыча песчано-гравийного материала	ООО «Русский щебень»	31.12.2027 г.	приказ ДЛХ № 405-П от 31.03.2016 г.	

Приложение 15. Перечень нормативно-правовых актов Владимирской области

1. Постановление Губернатора Владимирской области от 20.12.2006 № 898 «Об утверждении Положения о департаменте лесного хозяйства администрации Владимирской области».
2. Закон Владимирской области от 11.10.2005 № 148-ОЗ «О Красной книге Владимирской области».
3. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.01.2007 № 36 «О создании государственного учреждения «Владимирская база авиационной охраны лесов».
4. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.03.2007 № 156 «О некоторых мерах по реализации Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 № 201-ФЗ в части передачи органам государственной власти Владимирской области отдельных полномочий Российской Федерации в сфере лесных отношений».
5. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.04.2007 № 253 «О ликвидации и создании государственных учреждений Владимирской области».
6. Постановление Губернатора Владимирской области от 18.04.2007 № 263 «О передаче государственного недвижимого имущества Владимирской области в безвозмездное пользование Федеральному государственному учреждению «Центральная база авиационной охраны лесов «Авиалесоохрана».
7. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.06.2007 № 444 «Об областной межведомственной комиссии по борьбе с незаконным оборотом древесины».
8. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.02.2008 № 123 "О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области".
9. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.07.2007 № 542 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».
10. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.09.2007 № 686 «О реорганизации в форме преобразования государственных учреждений в ГУП ВО «Владимирское лесопромышленное предприятие».
11. Закон Владимирской области от 14.11.2007 № 146-ОЗ «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области».
12. Закон Владимирской области от 07.12.2007 № 172-ОЗ «О внесении изменений в статью 7 Закона Владимирской области «О денежном содержании государственных гражданских служащих Владимирской области, денежном вознаграждении и денежном поощрении лиц, замещающих государственные

должности Владимирской области».

13. Закон Владимирской области от 11.12.2007 № 180-ОЗ «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области».

14. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.02.2008 № 113 «О наложении карантина по вредителям лесоматериалов».

15. Закон Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области».

16. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.12.2012 № 1399 "О создании экспертной комиссии по проведению государственной экспертизы проекта освоения лесов".

17. Постановление администрации Владимирской области от 22.06.2015 № 587 "О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов Губернатора области".

18. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2008 № 951 «Об утверждении лесного плана Владимирской области».

19. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2008 № 952 «Об утверждении лесохозяйственных регламентов территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации области».

20. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.02.2009 № 107 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».

21. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.06.2009 № 439 «О выполнении п. 2 решения коллегии администрации области от 07.05.2009 № 3-к «О документах, рассмотренных на заседании коллегии администрации области 27 апреля 2009 года».

22. Закон Владимирской области от 07.12.2009 № 165-ОЗ «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

23. Постановление Губернатора Владимирской области от 11.12.2009 № 1049 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 20.04.2009 № 306».

24. Постановление Губернатора Владимирской области от 16.03.2010 № 275 «О мерах по обеспечению охраны лесов и торфяных месторождений, организации предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2010 году» (в ред. постановления Губернатора Владимирской области от 19.07.2010 № 827).

25. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.02.2010 № 165 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов администрации области в сфере лесных отношений».

26. Постановление Губернатора Владимирской области от 31.03.2010 № 379 «Об утверждении штатной численности и Положения об оплате труда работников государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

27. Постановление Губернатора Владимирской области от 04.05.2010 № 546 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в собственности Владимирской области».

28. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 "О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области".

29. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.06.2010 № 746 «Об утверждении Правил использования на территории Владимирской области объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам, и не принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Владимирской области».

30. Постановление Губернатора Владимирской области от 14.07.2010 № 813 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 23.09.2009 № 787 «О создании комиссии по оценке состояния, развития и функционирования особо охраняемых природных территорий регионального значения».

31. Закон Владимирской области от 07.10.2010 № 95-ОЗ «О внесении изменений в статьи 1 и 2 Закона Владимирской области «О порядке и нормах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области».

32. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.11.2010 № 1207 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 14.06.2005 № 341 «О реализации Федерального закона от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую».

33. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.12.2010 № 1393 «О создании государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

34. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области».

35. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 255 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения лесных и торфяных

пожаров на территории области в 2011 году».

36. Постановление Губернатора Владимирской области от 05.08.2011 № 788 «О ликвидации территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области».

37. Постановление Губернатора Владимирской области от 06.09.2011 № 942 «О внесении изменений в отдельные нормативные правовые акты».

38. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 «О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

39. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.10.2011 № 1123 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 28.07.2010 № 865 «О регламенте работы администрации Владимирской области».

40. Постановление Губернатора Владимирской области от 01.11.2011 № 1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром».

41. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.12.2011 № 1385 «О внесении изменений в отдельные постановления Губернатора области в сфере лесных отношений».

42. Постановление Губернатора Владимирской области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

43. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.03.2012 № 310 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2012 году».

44. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.06.2012 № 653 «О софинансировании расходов федерального бюджета на приобретение специализированной лесопожарной техники и оборудования».

45. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.06.2013 № 746 "Об утверждении порядка предоставления субсидий из областного бюджета государственным бюджетным и автономным учреждениям, функции и полномочия учредителя в отношении которых осуществляет департамент лесного хозяйства администрации области, на цели, не связанные с финансовым обеспечением выполнения государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение государственных работ)" (с изменениями и дополнениями).

46. Постановление Губернатора Владимирской области от 07.09.2012 № 1007 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 27.02.2008 № 123 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области».

47. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.10.2012 № 1142 «О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора об-

ласти от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

48. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.02.2014 № 179 "О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора области от 24.09.2013 N 1062 "Об утверждении государственной программы Владимирской области "Развитие лесного хозяйства в лесном фонде на территории Владимирской области на период 2014 - 2020 годов".

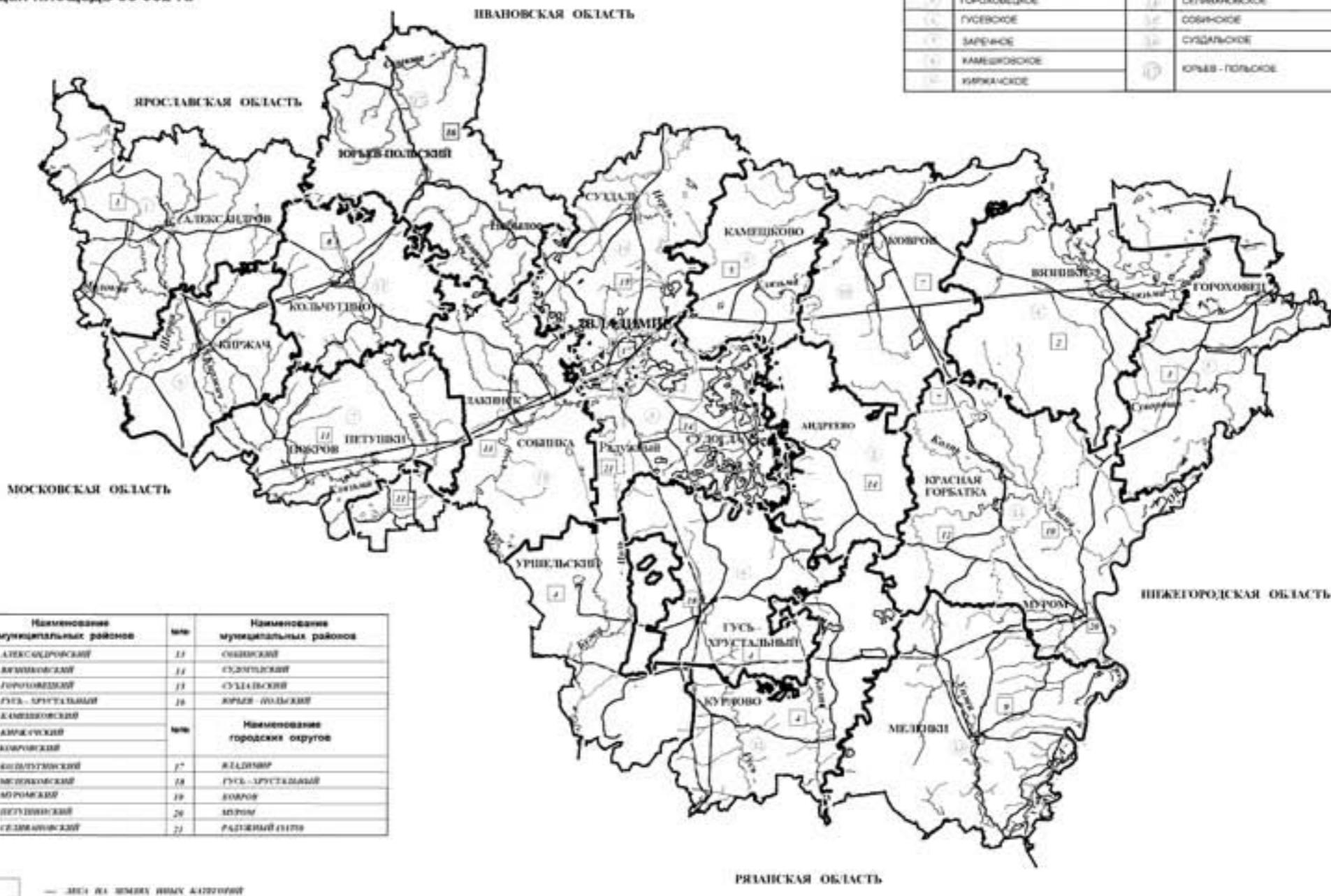
49. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.10.2012 № 1213 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 31.03.2010 № 379 «Об утверждении штатной численности и Положения об оплате труда работников государственного бюджетного учреждения Владимирской области "Владимирская база авиационной охраны лесов».

КАРТА-СХЕМА
расположения территорий
Юрьев-Польского лесничества
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
 (приложение к лесохозяйственному
 регламенту)

Масштаб 1:1000000
Общая площадь 56 082 га

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Наименование			
№№	лесничеств	№№	лесничеств
1	АЛЕКСАНДРОВСКОЕ	15	КОВРОВСКОЕ
2	АНДРЕЕВСКОЕ	16	КОЛЬЧУГИНСКОЕ
3	ВЛАДИМИРСКОЕ	17	КУРОВОСКОЕ
4	ВЯЗНИКОВСКОЕ	18	МЕЛЕНКОВСКОЕ
5	ГОРХОВЕЦКОЕ	19	СЕЛЫМАНОВСКОЕ
6	ГУСЕВОСКОЕ	20	СОБИНСКОЕ
7	ЗАРЕЧНОЕ	21	СУДАРСКОЕ
8	КАМЕНЦОВСКОЕ	22	ЮРЬЕВ-ПОЛЬСКОЕ
9	КАРЖАНСКОЕ		



№№	Наименование муниципальных районов	№№	Наименование муниципальных районов
1	АЛЕКСАНДРОВСКИЙ	11	СОБИНСКИЙ
2	ВЯЗНИКОВСКИЙ	12	СУДАРСКИЙ
3	ГОРХОВЕЦКИЙ	13	СУЗДАЛЬСКИЙ
4	ГУСЬ-ХРУСТАЛЬНЫЙ	14	ЮРЬЕВ-ПОЛЬСКИЙ
5	КАМЕНЦОВСКИЙ		
6	КАРЖАНСКИЙ		Наименование городского округа
7	КАРЖАНСКИЙ		
8	КОЛЬЧУГИНСКИЙ	17	ВЛАДИМИРСКИЙ
9	МЕЛЕНКОВСКИЙ	18	ГУСЬ-ХРУСТАЛЬНЫЙ
10	МУРОМСКИЙ	19	КОВРОВ
11	ПЕТУШИНСКИЙ	20	МУРОМ
12	СЕЛЫМАНОВСКИЙ	21	РАДЫЖНСКИЙ

КАРТА-СХЕМА
деления по лесорастительным районам
Юрьев-Польского лесничества
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
 (приложение к лесохозяйственному регламенту)
Масштаб 1:1000000
Общая площадь 56 082 га

ИВАНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Коды объектов	Наименование объектов	Площадь, га	В том числе по категориям объектов			
			I	II	III	IV
010000	Лесничества	14 748	14 748			
020000	Лесопосадки	14 750	14 750			
030000	Лесозащитные полосы	11 217	0 000	2 899		
040000	Пользователи	7 667	0 000	1 540	427	
050000	Итого по Юрьев-Польскому лесничеству	51 382	51 382	4 987	477	
060000	Лесопосадки	492	492			
070000	Лесозащитные полосы	291	291			
080000	Лесопосадки	232	232			
090000	Лесозащитные полосы	1 144	1 144			
100000	Лесопосадки на территории лесничества	734	734			
110000	Лесозащитные полосы	1 022	1 022			
120000	Лесопосадки	369	369			
130000	Лесозащитные полосы	224	224			
140000	Лесопосадки	211	211			
150000	Лесозащитные полосы	21	21			
160000	Лесопосадки	47	47			
170000	Лесозащитные полосы	1 961	1 961			
180000	Лесопосадки	340	340			
190000	Лесозащитные полосы	381	381			
200000	Лесопосадки	1 022	1 022			
210000	Лесозащитные полосы	489	489			
220000	Лесопосадки	73	73			
230000	Лесозащитные полосы	221	221			
240000	Лесопосадки	1 181	1 181			
250000	Лесозащитные полосы	361	361			
260000	Лесопосадки	11 711	11 711			
Итого по Юрьев-Польскому лесничеству		60 982	60 982	4 987	477	

ИВАНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

ЯРОСЛАВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Александровский район
Александровское лесничество

Кольчугинское лесничество

Юрьев-Польское лесничество

ИВАНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Судайское лесничество

Собинское лесничество

Условные обозначения

- ГРАНИЦЫ**
- границы лесничества
 - границы лесопосадки
 - границы лесозащитной полосы
 - границы участка
 - границы квартала
 - границы участка лесопосадки
 - границы участка лесозащитной полосы
 - границы участка территории
- СВЯЗЬ**
- линии связи
 - линии связи
- ГИДРОГРАФИЯ**
- водоток
 - водоток
- ЗОНА ОБЯЗАТЕЛЬНОГО СОХРАНЕНИЯ ЛЕСОВ**
- территория с особыми условиями использования территории

