



Департамент природопользования  
и охраны окружающей среды  
Владимирской области

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

г. Владимир

« 26 » февраля 2021 г.

№ 36

*Об установлении зон санитарной охраны  
источников питьевого, хозяйственно-бытового  
и технологического водоснабжения  
ГУП МО «Коммунальные системы Московской области»*

В соответствии с пунктом 5 статьи 18 Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», постановлением Департамента природопользования и охраны окружающей среды Владимирской области от 18.06.2020 № 78 «О Порядке установления, изменения, прекращения зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения», Положением о Департаменте природопользования и охраны окружающей среды Владимирской области, утвержденным постановлением Губернатора области от 01.02.2006 № 63 и, рассмотрев проект зон санитарной охраны артезианских скважин № 4, 4а водозаборного узла ГУП Московской области «Коммунальные системы Московской области», расположенного в 0,3 км севернее д. Красный Луч Петушинского района Владимирской области,

**п о с т а н о в л я ю :**

1. Установить зоны санитарной охраны источников питьевого, хозяйственно-бытового и технологического водоснабжения ГУП Московской области «Коммунальные системы Московской области», расположенного в 0,3 км севернее д. Красный Луч Петушинского района Владимирской области.

2. Установить границы зон санитарной охраны в соответствии с картами (планами) зон санитарной охраны (Приложение № 1).

3. Установить режим зон санитарной охраны в соответствии с Приложением № 2.

4. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Директор Департамента



Т.Л. Клименко

| <b>ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ</b>   |   |  |
|---|---|--|
| <b>Первый пояс зоны санитарной охраны подземного источника питьевого водоснабжения (артезианских скважин №№ 4, 4а) действующего водозаборного узла Государственного унитарного предприятия Московской области "Коммунальные системы Московской области", расположенного в 0,3 км севернее д. Красный Луч Петушинского района Владимирской области</b> |   |  |
| <small>(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))</small>  |   |  |
| <b>Раздел I</b>   |   |  |
| <b>Сведения об объекте</b>  |   |  |
| № п/п   | Характеристики объекта  | Описание характеристик   |
| 1   | 2   | 3  |
| 1.  | Местоположение объекта  | Владимирская область, район Петушинский  |
| 2.  | Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р) | 4179 +/- 23 м <sup>2</sup>   |
| 3.  | Иные характеристики объекта   | <p>В соответствии с п. 3.2.1.1, 3.2.1.2, 3.2.1.3, 3.2.1.4, 3.2.1.5 СанПиН 2.1.4.1110-02. «Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения» территория первого пояса ЗСО должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной. Дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие. Не допускаются: посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений, в том числе прокладка трубопроводов различного назначения, размещение жилых и хозяйственно-бытовых зданий, проживание людей, применение ядохимикатов и удобрений. Здания должны быть оборудованы канализацией с отведением сточных вод в ближайшую систему бытовой или производственной канализации или на местные станции очистных сооружений, расположенные за пределами первого пояса ЗСО с учетом санитарного режима на территории второго пояса. В исключительных случаях при отсутствии канализации должны устраиваться водонепроницаемые приемники нечистот и бытовых отходов, расположенные в местах, исключающих загрязнение территории первого пояса ЗСО при их вывозе. Водопроводные сооружения, расположенные в первом поясе зоны санитарной охраны, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения питьевой воды через оголовки и устья скважин, люки и переливные трубы резервуаров и устройства заливки насосов. Все водозаборы должны быть оборудованы аппаратурой для систематического контроля соответствия фактического дебита при эксплуатации водопровода проектной производительности, предусмотренной при его проектировании и обосновании границ ЗСО.</p> |

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

**Первый пояс зоны санитарной охраны подземного источника питьевого водоснабжения (артезианских скважин №№ 4, 4а) действующего водозаборного узла Государственного унитарного предприятия Московской области "Коммунальные системы Московской области", расположенного в 0,3 км севернее д. Красный Луч Петушинского района Владимирской области**

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

### Раздел 1

#### Сведения об объекте

| № п/п | Характеристики объекта  | Описание характеристик  |
|-------|---|---|
| 1     | 2   | 3   |
| 1.    | Местоположение объекта  | Владимирская область, район Петушинский   |
| 2.    | Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р) | 4179 +/- 23 м <sup>2</sup>  |
| 3.    | Иные характеристики объекта   | <p>В соответствие с п. 3.2.1.1, 3.2.1.2, 3.2.1.3, 3.2.1.4, 3.2.1.5 СанПиНа 2.1.4.1110-02. «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения» территория первого пояса ЗСО должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной. Дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие. Не допускаются: посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений, в том числе прокладка трубопроводов различного назначения, размещение жилых и хозяйственно-бытовых зданий, проживание людей, применение ядохимикатов и удобрений. Здания должны быть оборудованы канализацией с отведением сточных вод в ближайшую систему бытовой или производственной канализации или на местные станции очистных сооружений, расположенные за пределами первого пояса ЗСО с учетом санитарного режима на территории второго пояса. В исключительных случаях при отсутствии канализации должны устраиваться водонепроницаемые приемники нечистот и бытовых отходов, расположенные в местах, исключающих загрязнение территории первого пояса ЗСО при их вывозе. Водопроводные сооружения, расположенные в первом поясе зоны санитарной охраны, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения питьевой воды через оголовки и устья скважин, люки и переливные трубы резервуаров и устройства заливки насосов. Все водозаборы должны быть оборудованы аппаратурой для систематического контроля соответствия фактического дебита при эксплуатации водопровода проектной производительности, предусмотренной при его проектировании и обосновании границ ЗСО.</p> |

## Раздел 2

### Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат МСК-33

2. Сведения о характерных точках границ объекта

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты, м |           | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности (при<br>наличии) |
|--|---------------|-----------|---|---|---|
|  | X             | Y         |   |   |   |
| 1  | 2             | 3         | 4   | 5   | 6   |
| 1  | 173264.23     | 132740.96 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 2  | 173290.28     | 132795.05 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 3  | 173229.17     | 132826.69 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 4  | 173216.35     | 132800.65 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 5  | 173206.64     | 132781.12 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 6  | 173202.16     | 132772.06 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 1  | 173264.23     | 132740.96 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

| Обозначение<br>характерных точек<br>части границы | Координаты, м |   | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности (при<br>наличии) |
|---|---------------|---|---|---|---|
|   | X             | Y |   |   |   |
| 1   | 2             | 3 | 4   | 5   | 6   |
| -   | -             | - | -   | -   | -   |

### Раздел 3

#### Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат -

2. Сведения о характерных точках границ объекта

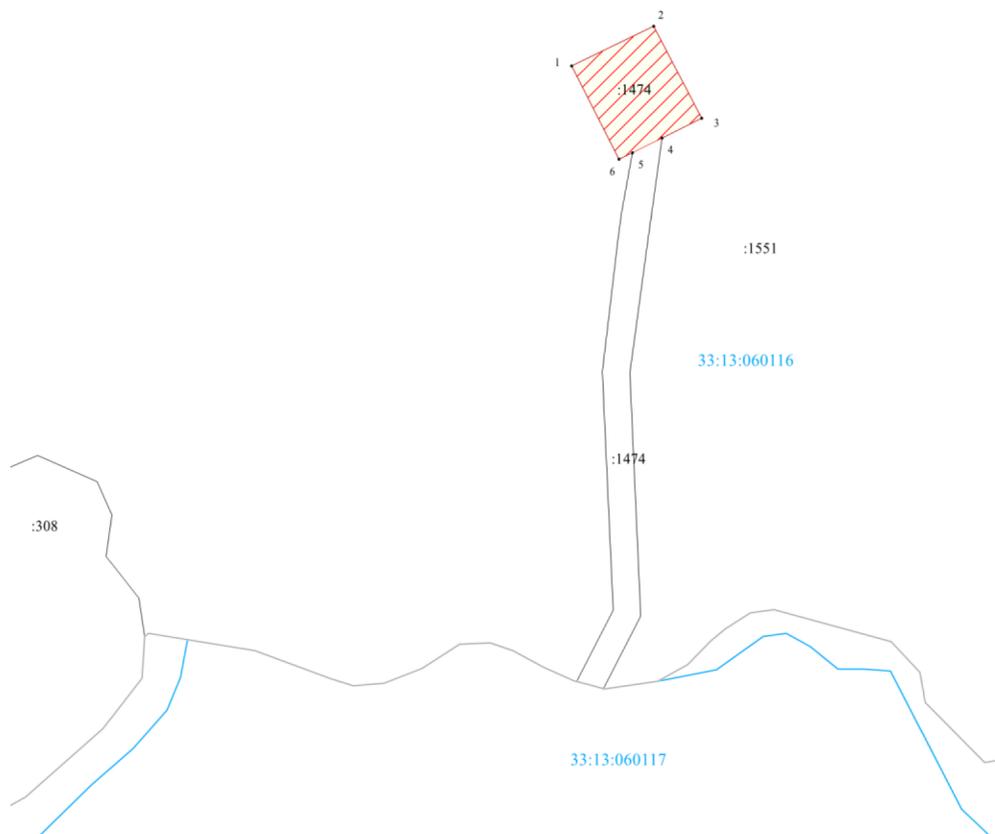
| Обозначение<br>характерных<br>точек границ | Существующие<br>координаты, м |   | Измененные<br>(уточненные)<br>координаты, м |   | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности<br>(при<br>наличии) |
|--|-------------------------------|---|---|---|---|---|--|
|  | X                             | Y | X   | Y |   |   |  |
| 1  | 2                             | 3 | 4   | 5 | 6   | 7   | 8  |
| -  | -                             | - | -   | - | -   | -   |  |

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

| Обозначение<br>характерных<br>точек части<br>границы | Существующие<br>координаты, м |   | Измененные<br>(уточненные)<br>координаты, м |   | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности<br>(при<br>наличии) |
|--|-------------------------------|---|---|---|---|---|--|
|  | X                             | Y | X   | Y |   |   |  |
| 1  | 2                             | 3 | 4   | 5 | 6   | 7   | 8  |
| -  | -                             | - | -   | - | -   | -   |  |

## ПЛАН ГРАНИЦ ОБЪЕКТА

Первый пояс зоны санитарной охраны источника подземного питьевого водоснабжения (артезианских скважин №№ 4, 4а) действующего водозаборного узла Государственного унитарного предприятия Московской области «Коммунальные системы Московской области», расположенного в 0,3 км севернее д. Красный Луч Петушинского района Владимирской области  
(наименование объекта)



**Масштаб 1:5000**

Используемые условные знаки и обозначения:

- 1 - обозначение характерной точки границы первого пояса зоны санитарной охраны



1 - граница первого пояса зоны санитарной охраны

— - границы кадастрового квартала

— - границы земельных участков

:1474 \* - кадастровые номера земельных участков

33:13:060116 - номер кадастрового квартала

Подпись Шелудько Д.С.

08 «декабря» 2020г.

Место для оттиска печати лица, составившего описание местоположения границ объекта

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

**Второй пояс зоны санитарной охраны подземного источника питьевого водоснабжения (артезианских скважин №№ 4, 4а) действующего водозаборного узла Государственного унитарного предприятия Московской области "Коммунальные системы Московской области", расположенного в 0,3 км севернее д. Красный Луч Петушинского района Владимирской области**

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

### Раздел 1

#### Сведения об объекте

| № п/п | Характеристики объекта  | Описание характеристик  |
|-------|---|---|
| 1     | 2   | 3   |
| 1.    | Местоположение объекта  | Владимирская область, район Петушинский   |
| 2.    | Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р) | 310905 +/- 195 м <sup>2</sup>   |
| 3.    | Иные характеристики объекта   | <p>В соответствии с п. 3.2.2.1.-3.2.2.5, 3.2.3.1, 3.2.3.2. СанПиНа 2.1.4.1110-02. «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения» в пределах второго пояса предусмотрены следующие мероприятия: выявление, тампонирование или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов. Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора. Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли. Запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обусловливающих опасность химического загрязнения подземных вод. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод. Не допускается: размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обусловливающих опасность микробного загрязнения подземных вод; применение удобрений и ядохимикатов; рубка леса главного пользования и реконструкции. Выполнение мероприятий по санитарному благоустройству территории населенных пунктов и других объектов (оборудование канализацией, устройство водонепроницаемых выгребов, организация отвода поверхностного стока и др.).</p> |

## Раздел 2

### Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат МСК-33

2. Сведения о характерных точках границ объекта

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты, м |           | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности (при<br>наличии) |
|--|---------------|-----------|---|---|---|
|  | X             | Y         |   |   |   |
| 1  | 2             | 3         | 4   | 5   | 6   |
| 1  | 173565.43     | 132782.43 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 2  | 173562.82     | 132821.90 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 3  | 173555.28     | 132860.73 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 4  | 173542.94     | 132898.32 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 5  | 173525.98     | 132934.05 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 6  | 173504.68     | 132967.39 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 7  | 173479.37     | 132997.79 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 8  | 173450.45     | 133024.77 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 9  | 173418.37     | 133047.92 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 10   | 173383.64     | 133066.87 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 11   | 173346.82     | 133081.32 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 12   | 173308.47     | 133091.03 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 13   | 173269.21     | 133095.87 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 14   | 173229.65     | 133095.74 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 15   | 173190.42     | 133090.66 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 16   | 173152.14     | 133080.70 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 17   | 173115.40     | 133066.02 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 18   | 173080.80     | 133046.85 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 19   | 173048.87     | 133023.50 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 20   | 173020.12     | 132996.33 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 21   | 172995.00     | 132965.77 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 22   | 172973.91     | 132932.30 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |

## 2. Сведения о характерных точках границ объекта

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты, м |           | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности (при<br>наличии) |
|--|---------------|-----------|---|---|---|
|  | X             | Y         |   |   |   |
| 1  | 2             | 3         | 4   | 5   | 6   |
| 23   | 172957.18     | 132896.46 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 24   | 172945.08     | 132858.80 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 25   | 172937.79     | 132819.91 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 26   | 172935.43     | 132780.43 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 27   | 172938.04     | 132740.96 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 28   | 172945.58     | 132702.12 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 29   | 172957.92     | 132664.54 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 30   | 172974.88     | 132628.80 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 31   | 172996.18     | 132595.47 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 32   | 173021.49     | 132565.07 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 33   | 173050.41     | 132538.08 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 34   | 173082.49     | 132514.93 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 35   | 173117.21     | 132495.98 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 36   | 173154.04     | 132481.54 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 37   | 173192.39     | 132471.82 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 38   | 173231.65     | 132466.99 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 39   | 173271.21     | 132467.11 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 40   | 173310.44     | 132472.20 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 41   | 173348.72     | 132482.15 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 42   | 173385.45     | 132496.83 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 43   | 173420.06     | 132516.00 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 44   | 173451.99     | 132539.35 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 45   | 173480.74     | 132566.52 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 46   | 173505.86     | 132597.08 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 47   | 173526.95     | 132630.55 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 48   | 173543.68     | 132666.40 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |

2. Сведения о характерных точках границ объекта

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты, м |           | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности (при<br>наличии) |
|--|---------------|-----------|---|---|---|
|  | X             | Y         |   |   |   |
| 1  | 2             | 3         | 4   | 5   | 6   |
| 49   | 173555.78     | 132704.06 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 50   | 173563.07     | 132742.94 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 1  | 173565.43     | 132782.43 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

| Обозначение<br>характерных точек<br>части границы | Координаты, м |   | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности (при<br>наличии) |
|---|---------------|---|---|---|---|
|   | X             | Y |   |   |   |
| 1   | 2             | 3 | 4   | 5   | 6   |
| -   | -             | - | -   | -   | -   |

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|

### Раздел 3

#### Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат -

2. Сведения о характерных точках границ объекта

| Обозначение<br>характерных<br>точек границ | Существующие<br>координаты, м |   | Измененные<br>(уточненные)<br>координаты, м |   | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности<br>(при<br>наличии) |
|--|-------------------------------|---|---|---|---|---|--|
|  | X                             | Y | X   | Y |   |   |  |
| 1  | 2                             | 3 | 4   | 5 | 6   | 7   | 8  |
| -  | -                             | - | -   | - | -   | -   |  |

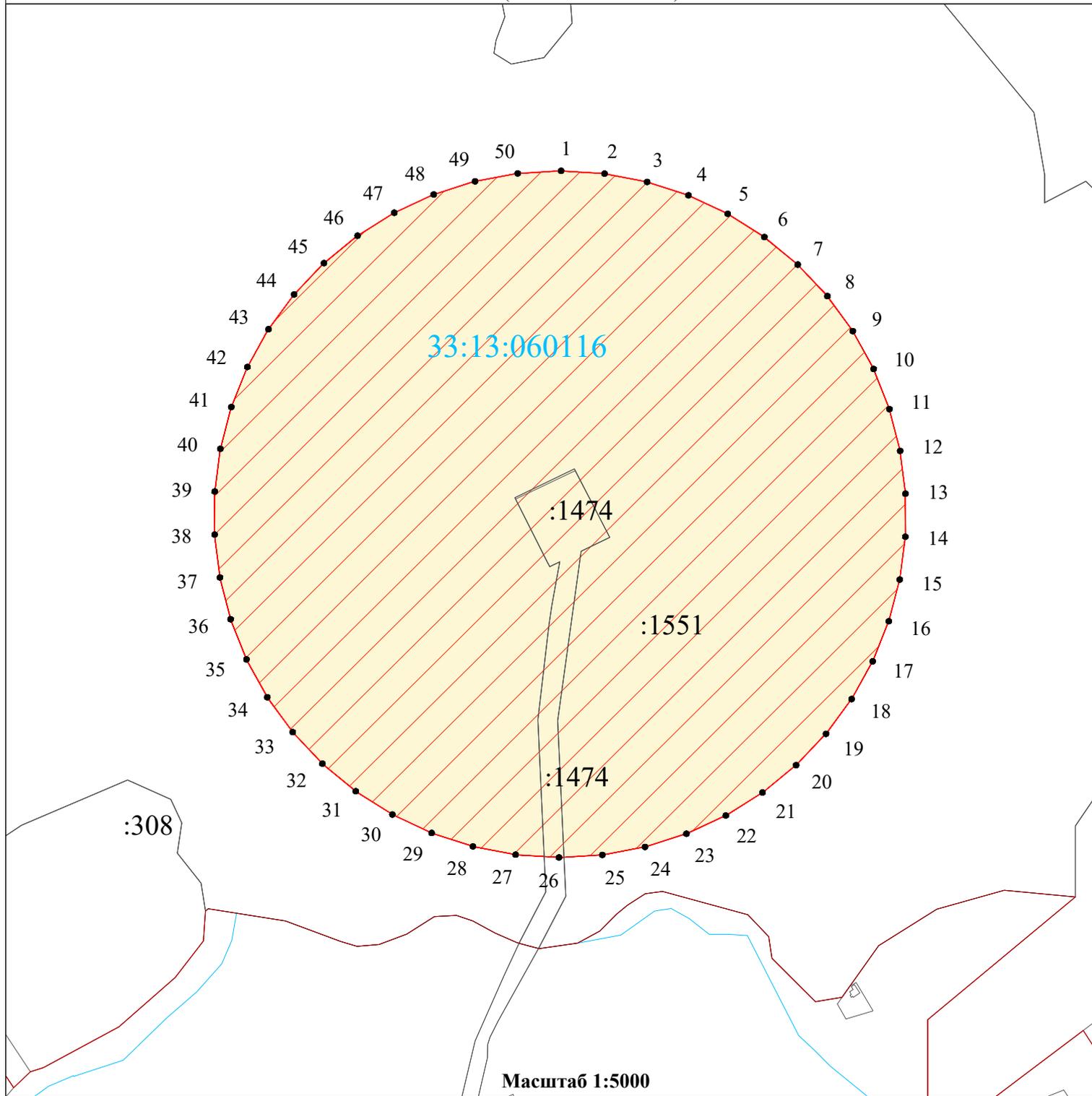
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

| Обозначение<br>характерных<br>точек части<br>границы | Существующие<br>координаты, м |   | Измененные<br>(уточненные)<br>координаты, м |   | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности<br>(при<br>наличии) |
|--|-------------------------------|---|---|---|---|---|--|
|  | X                             | Y | X   | Y |   |   |  |
| 1  | 2                             | 3 | 4   | 5 | 6   | 7   | 8  |
| -  | -                             | - | -   | - | -   | -   |  |

**ПЛАН ГРАНИЦ**

Второй пояс зоны санитарной охраны источника подземного питьевого водоснабжения (артезианских скважин № № 4, 4а) действующего водозаборного узла Государственного унитарного предприятия Московской области «Коммунальные системы Московской области», расположенного в 0,3 км севернее д. Красный Луч Петушинского района Владимирской области

(наименование объекта)



Используемые условные знаки и обозначения:

|              |  |
|--------------|--|
| • 1          | - обозначение характерной точки границы второго пояса зоны санитарной охраны |
|              | - граница второго пояса зоны санитарной охраны                               |
|              | - граница муниципального образования   |
|              | - границы кадастрового квартала  |
|              | - границы земельных участков   |
| 33:13:060115 | - номер кадастрового квартала  |

Подпись \_\_\_\_\_ Шелудько Д.С.

08 «декабря» 2020г.

Место для оттиска печати лица, составившего описание местоположения границ объекта

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

**Третий пояс зоны санитарной охраны подземного источника питьевого водоснабжения (артезианских скважин №№ 4, 4а) действующего водозаборного узла Государственного унитарного предприятия Московской области "Коммунальные системы Московской области", расположенного в 0,3 км севернее д. Красный Луч Петушинского района Владимирской области**

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

### Раздел 1

#### Сведения об объекте

| № п/п | Характеристики объекта  | Описание характеристик  |
|-------|---|---|
| 1     | 2   | 3   |
| 1.    | Местоположение объекта  | Владимирская область, район Петушинский   |
| 2.    | Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P) | 15556590 +/- 1380 м <sup>2</sup>  |
| 3.    | Иные характеристики объекта   | <p>В соответствии с п. 3.2.2.1.-3.2.2.5 СанПиНа 2.1.4.1110-02. «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения» в пределах третьего пояса зоны санитарной охраны предусмотрены следующие мероприятия: выявление, тампонирование или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов. Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора. Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли. Запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод. Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно-эпидемиологического заключения центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод.</p> |

## Раздел 2

### Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат МСК-33

2. Сведения о характерных точках границ объекта

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты, м |           | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности (при<br>наличии) |
|--|---------------|-----------|---|---|---|
|  | X             | Y         |   |   |   |
| 1  | 2             | 3         | 4   | 5   | 6   |
| 1  | 175476.43     | 132782.43 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 2  | 175471.97     | 132922.20 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 3  | 175458.75     | 133061.41 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 4  | 175436.81     | 133199.52 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 5  | 175406.25     | 133335.98 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 6  | 175367.17     | 133470.25 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 7  | 175319.74     | 133601.80 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 8  | 175264.15     | 133730.12 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 9  | 175200.61     | 133854.69 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 10   | 175129.37     | 133975.02 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 11   | 175050.71     | 134090.65 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 12   | 174964.95     | 134201.10 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 13   | 174872.43     | 134305.96 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 14   | 174773.50     | 134404.80 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 15   | 174668.56     | 134497.23 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 16   | 174558.03     | 134582.89 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 17   | 174442.34     | 134661.44 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 18   | 174321.94     | 134732.57 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 19   | 174197.31     | 134796.00 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 20   | 174068.94     | 134851.48 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 21   | 173937.35     | 134898.79 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 22   | 173803.04     | 134937.74 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |

## 2. Сведения о характерных точках границ объекта

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты, м |           | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности (при<br>наличии) |
|--|---------------|-----------|---|---|---|
|  | X             | Y         |   |   |   |
| 1  | 2             | 3         | 4   | 5   | 6   |
| 23   | 173666.56     | 134968.19 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 24   | 173528.43     | 134990.00 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 25   | 173389.20     | 135003.10 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 26   | 173249.43     | 135007.43 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 27   | 173109.66     | 135002.97 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 28   | 172970.45     | 134989.75 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 29   | 172832.34     | 134967.81 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 30   | 172695.88     | 134937.24 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 31   | 172561.61     | 134898.17 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 32   | 172430.05     | 134850.74 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 33   | 172301.74     | 134795.15 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 34   | 172177.17     | 134731.60 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 35   | 172056.83     | 134660.36 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 36   | 171941.21     | 134581.71 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 37   | 171830.75     | 134495.95 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 38   | 171725.90     | 134403.43 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 39   | 171627.06     | 134304.50 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 40   | 171534.63     | 134199.56 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 41   | 171448.97     | 134089.03 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 42   | 171370.42     | 133973.33 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 43   | 171299.29     | 133852.93 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 44   | 171235.86     | 133728.31 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 45   | 171180.38     | 133599.94 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 46   | 171133.07     | 133468.35 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 47   | 171094.11     | 133334.04 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |
| 48   | 171063.67     | 133197.56 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |

| 2. Сведения о характерных точках границ объекта |               |           |   |   |   |
|---|---------------|-----------|---|---|---|
| Обозначение<br>характерных точек<br>границ      | Координаты, м |           | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности (при<br>наличии) |
|   | X             | Y         |   |   |   |
| 1   | 2             | 3         | 4   | 5   | 6   |
| 49  | 171041.86     | 133059.43 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 50  | 171028.76     | 132920.20 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 51  | 171024.43     | 132780.43 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 52  | 171028.88     | 132640.66 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 53  | 171042.11     | 132501.44 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 54  | 171064.05     | 132363.33 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 55  | 171094.61     | 132226.87 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 56  | 171133.69     | 132092.60 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 57  | 171181.12     | 131961.05 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 58  | 171236.71     | 131832.74 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 59  | 171300.25     | 131708.17 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 60  | 171371.49     | 131587.83 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 61  | 171450.15     | 131472.21 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 62  | 171535.90     | 131361.75 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 63  | 171628.43     | 131256.90 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 64  | 171727.36     | 131158.06 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 65  | 171832.29     | 131065.63 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 66  | 171942.83     | 130979.97 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 67  | 172058.52     | 130901.42 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 68  | 172178.92     | 130830.29 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 69  | 172303.55     | 130766.86 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 70  | 172431.91     | 130711.38 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 71  | 172563.51     | 130664.07 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 72  | 172697.81     | 130625.11 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 73  | 172834.30     | 130594.67 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 74  | 172972.43     | 130572.85 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |

| 2. Сведения о характерных точках границ объекта |               |           |   |   |   |
|---|---------------|-----------|---|---|---|
| Обозначение<br>характерных точек<br>границ      | Координаты, м |           | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности (при<br>наличии) |
|   | X             | Y         |   |   |   |
| 1   | 2             | 3         | 4   | 5   | 6   |
| 75  | 173111.66     | 130559.76 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 76  | 173251.43     | 130555.43 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 77  | 173391.20     | 130559.88 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 78  | 173530.41     | 130573.11 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 79  | 173668.52     | 130595.04 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 80  | 173804.98     | 130625.61 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 81  | 173939.25     | 130664.68 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 82  | 174070.80     | 130712.11 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 83  | 174199.12     | 130767.71 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 84  | 174323.69     | 130831.25 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 85  | 174444.02     | 130902.49 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 86  | 174559.65     | 130981.14 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 87  | 174670.11     | 131066.90 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 88  | 174774.96     | 131159.43 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 89  | 174873.80     | 131258.35 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 90  | 174966.23     | 131363.29 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 91  | 175051.89     | 131473.83 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 92  | 175130.44     | 131589.52 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 93  | 175201.57     | 131709.92 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 94  | 175265.00     | 131834.55 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 95  | 175320.48     | 131962.91 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 96  | 175367.79     | 132094.51 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 97  | 175406.74     | 132228.81 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 98  | 175437.19     | 132365.30 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 99  | 175459.00     | 132503.43 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |
| 100   | 175472.10     | 132642.65 | Аналитический метод                                       | 0.1   | -   |

| 2. Сведения о характерных точках границ объекта |               |           |   |   |   |
|---|---------------|-----------|---|---|---|
| Обозначение<br>характерных точек<br>границ      | Координаты, м |           | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности (при<br>наличии) |
|   | X             | Y         |   |   |   |
| 1   | 2             | 3         | 4   | 5   | 6   |
| 1   | 175476.43     | 132782.43 | Аналитический<br>метод                                    | 0.1   | -   |

| 3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта |               |   |   |   |   |
|---|---------------|---|---|---|---|
| Обозначение<br>характерных точек<br>части границы               | Координаты, м |   | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности (при<br>наличии) |
|   | X             | Y |   |   |   |
| 1   | 2             | 3 | 4   | 5   | 6   |
| -   | -             | - | -   | -   | -   |

### Раздел 3

#### Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат -

2. Сведения о характерных точках границ объекта

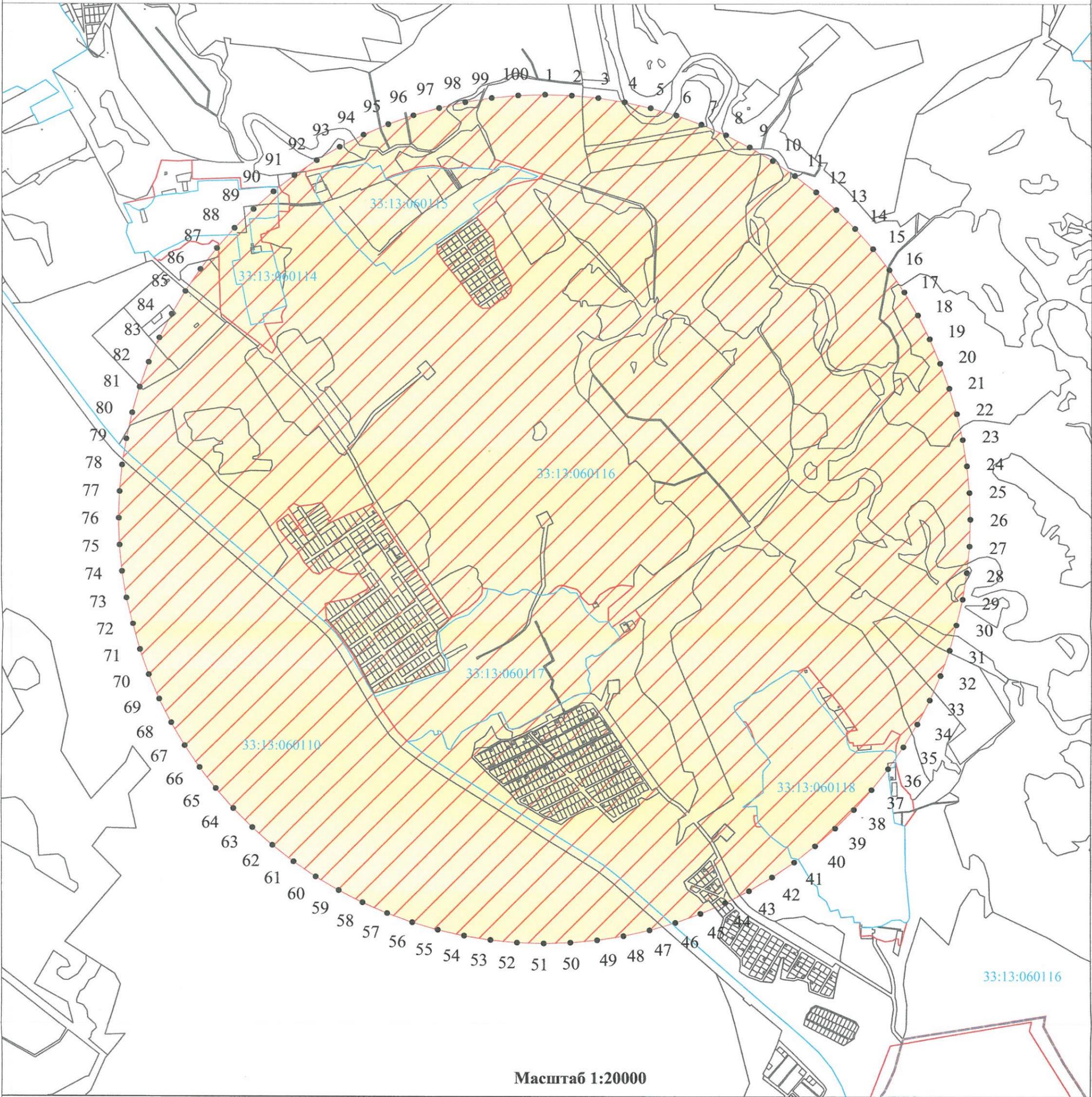
| Обозначение<br>характерных<br>точек границ | Существующие<br>координаты, м |   | Измененные<br>(уточненные)<br>координаты, м |   | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности<br>(при<br>наличии) |
|--|-------------------------------|---|---|---|---|---|--|
|  | X                             | Y | X   | Y |   |   |  |
| 1  | 2                             | 3 | 4   | 5 | 6   | 7   | 8  |
| -  | -                             | - | -   | - | -   | -   |  |

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

| Обозначение<br>характерных<br>точек части<br>границы | Существующие<br>координаты, м |   | Измененные<br>(уточненные)<br>координаты, м |   | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности<br>(при<br>наличии) |
|--|-------------------------------|---|---|---|---|---|--|
|  | X                             | Y | X   | Y |   |   |  |
| 1  | 2                             | 3 | 4   | 5 | 6   | 7   | 8  |
| -  | -                             | - | -   | - | -   | -   |  |

## ПЛАН ГРАНИЦ

Третий пояс зоны санитарной охраны источника подземного питьевого водоснабжения (артезианских скважин №№ 4, 4а) действующего водозаборного узла Государственного унитарного предприятия Московской области «Коммунальные системы Московской области», расположенного в 0,3 км севернее д. Красный Луч Петушинского района Владимирской области  
(наименование объекта)



Масштаб 1:20000

Используемые условные знаки и обозначения:

|  |   |
|--|---|
| ● 1  | - обозначение характерной точки границы третьего пояса зоны санитарной охраны |
|  | - граница третьего пояса зоны санитарной охраны                               |
|  | - граница муниципального образования  |
|  | - границы кадастрового квартала   |
|  | - границы земельных участков  |
| 50:24:0050224  | номер кадастрового квартала   |
| Подпись  | 08 «декабря» 2020г.   |
| Место для оттиска печати лица, составившего описание местоположения границ объекта |   |



Режим зон санитарной охраны артезианских скважин № 4, 4а водозаборного узла ГУП Московской области «Коммунальные системы Московской области»

**1. На территории первого пояса зон санитарной охраны (далее ЗСО) запрещается:**

1.1 застройка территории первого пояса ЗСО сооружениями, не относящимися к водопроводным;

1.2 складирование строительного и иного мусора;

1.3 посадка высокоствольных деревьев.

**2. На территории второго пояса зон санитарной охраны запрещается:**

2.1 складирование горюче-смазочных материалов;

2.2 использование минеральных удобрений и ядохимикатов;

2.3 рубка леса главного пользования и реконструкции;

2.4 размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, силосных траншей, птицеводческих и животноводческих предприятий;

2.5 бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова.

**3. На территории третьего пояса ЗСО запрещается:**

3.1 размещение складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод;

3.2 подземное складирование твердых отходов и закачка отработанных вод в водный комплекс.

**4. На территории первого пояса ЗСО необходимо предусмотреть следующие мероприятия:**

4.1 регулярный осмотр (ремонт по необходимости) водоподъемного оборудования, профилактические проверки технического состояния внешних сетей;

4.2 расчистка территории от снега и откос травы;

4.3 отбор проб подземных вод и проведение лабораторных исследований;

4.4 регулярный медосмотр лиц, обслуживающих водопроводные сооружения.

**5. На территории второго пояса ЗСО необходимо предусмотреть следующие мероприятия:**

5.1 регулярное выполнение мероприятий по санитарному благоустройству территории в границах ЗСО;

5.2 учитывать размеры ЗСО при планировании хозяйственной деятельности;

5.3 регламентировать в пределах второго пояса размещение объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод.

**6. На территории третьего пояса ЗСО необходимо предусмотреть следующие мероприятия:**

6.1 выявлять, тампонировать или восстанавливать все старые, бездействующие, дефективные или неправильно эксплуатируемые скважины, представляющие опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов;

6.2 регулярное выполнение мероприятий по санитарному благоустройству территории в границах ЗСО.

