



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

«Научно-технический центр Федеральной сетевой компании Единой энергетической системы»

Свидетельство № П-013-7728589190-12042016-174 от 12.04.2016 г.

**КОМПЛЕКСНОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ПЕРЕВООРУЖЕНИЕ И РЕКОНСТРУКЦИЯ
ПС 220 КВ РАЙОННАЯ (Г. ВЛАДИМИР).
КОРРЕКТИРОВКА 3 ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**Проект планировки территории ВЛ 110кВ
Основная часть проекта планировки территории.**

**Раздел 1 «Проект планировки территории.
Графическая часть»**

0295/00 - ППТЗ/1

Том 1

Изм.	№ док.	Подп.	Дата



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

«Научно-технический центр Федеральной сетевой компании Единой энергетической системы»

Свидетельство № П-013-7728589190-12042016-174 от 12.04.2016 г.

**КОМПЛЕКСНОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ПЕРЕВООРУЖЕНИЕ И РЕКОНСТРУКЦИЯ
ПС 220 КВ РАЙОННАЯ (Г. ВЛАДИМИР).**

КОРРЕКТИРОВКА 3 ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Проект планировки территории ВЛ 110кВ

Основная часть проекта планировки территории.

**Раздел 1 «Проект планировки территории.
Графическая часть»**

0295/00 - ППТЗ/1

Том 1

Директор по проектированию
и реализации инновационных
проектов

Главный инженер проекта

К.А. Зимин

К.А. Антониадис

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

2018

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. Инов. №

«УТВЕРЖДЕНО»

от «...».....2018 г. №.....»

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Фирма «ГЕО ГРУП»**

**Заказчик – Акционерное общество
«Научно технический центр» «ФСК ЕЭС»**

**КОМПЛЕКСНОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ПЕРЕВООРУЖЕНИЕ И
РЕКОНСТРУКЦИЯ ПС 220 КВ РАЙОННАЯ (Г. ВЛАДИМИР).
КОРРЕКТИРОВКА 3 ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Проект планировки территории ВЛ 110кВ
Основная часть проекта планировки территории.**

**Раздел 1 «Проект планировки территории.
Графическая часть»**

0295/00 - ППТЗ/1

Том 1

Генеральный директор



Н.П. Рулева

2018

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. Инв. №

СОДЕРЖАНИЕ

Обозначение	Наименование	Примечание
0295/00-ППТЗ/1.С	Содержание. Свидетельство о соответствии технических данных.	стр. 3-4
0295/00-СПЗ.ВЛ	Состав проектной документации	стр. 5
Чертежи:		
0295/00-ППТЗ/1	Ситуационный план размещения объекта, М 1:3 000	стр. 6
0295/00-ППТЗ/1	Чертеж проекта планировки территории, М 1:500	стр. 7-15
0295/00-ППТЗ/1	Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих демонтажу, М 1:500	стр. 7-15
0295/00-ППТЗ/1	Чертеж красных линий, М 1:500	стр. 7-15
0295/00-ППТЗ/1	Приложения	
	1. Таблица координат характерных точек существующих красных линий	стр. 16-18
	2. Таблица координат характерных точек проектируемых красных линий	стр. 19-30
	3. Таблица координат характерных точек границ зон с особыми условиями использования территорий	стр. 31-35

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

0295/00-ППТЗ/1.С

Изм.	Колуч.	Лист	Издк	Подп.	Дата
				<i>Петров К.Д.</i>	02.18
				<i>Петров К.Д.</i>	02.18

Содержание

Стадия Лист Листов

П

ООО Фирма «ГЕО ГРУП»

СВИДЕТЕЛЬСТВО

О соответствии технических данных

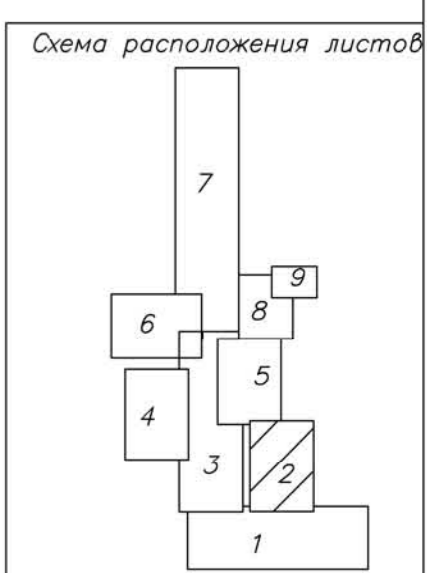
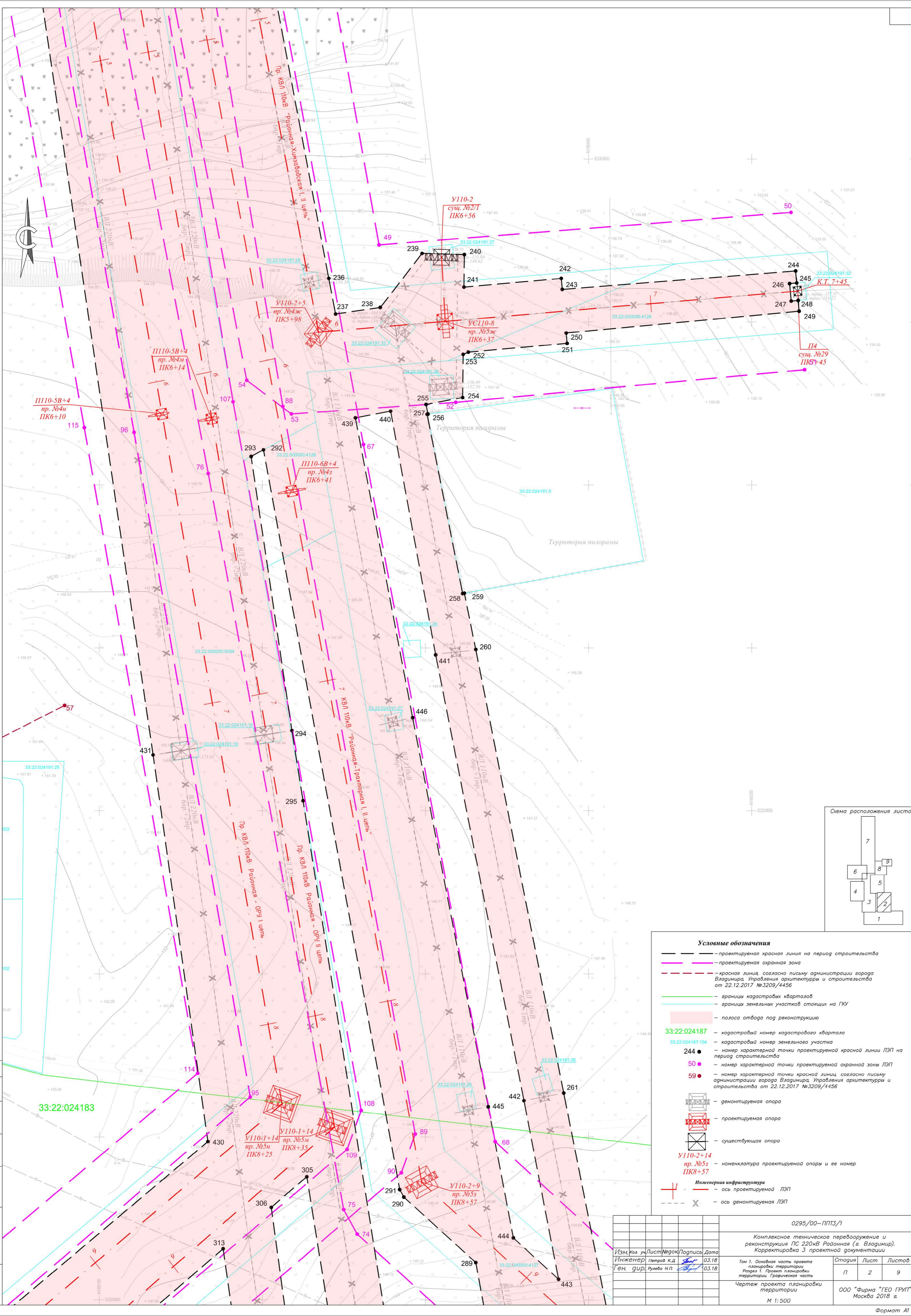
Проектная документация разработана в соответствии с градостроительными планами земельных участков, заданием на проектирование, градостроительным регламентом, техническими регламентами, в том числе устанавливающими требования по обеспечению безопасной эксплуатации зданий строений, сооружений и безопасного использования прилегающих к ним территорий и с соблюдением технических условий.

Главный инженер проекта
АО «НТЦ ФСК ЕЭС»



К.А. Антониадис

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
0295/00-ПШТЗ/1.С								
							Лист	

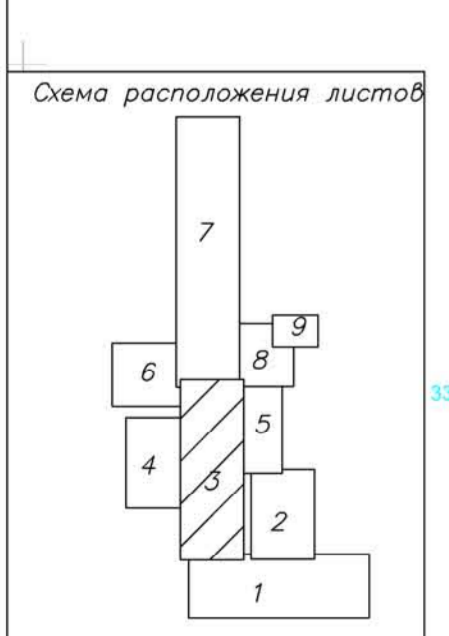
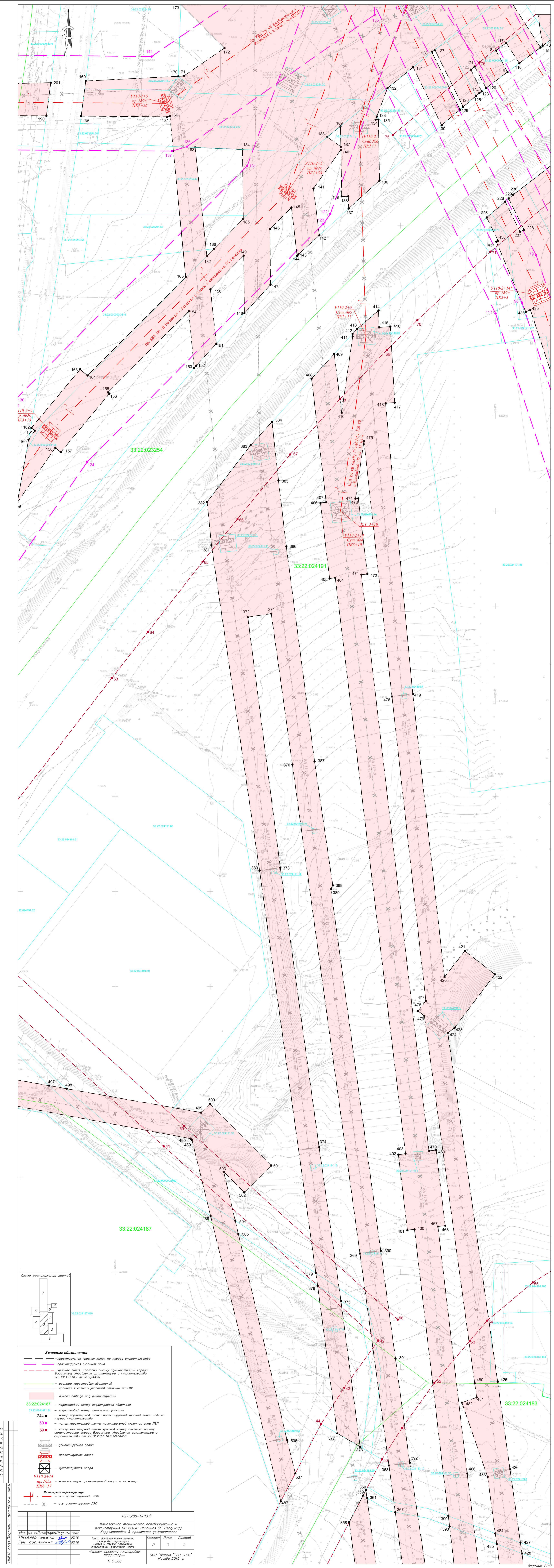


Условные обозначения

- проектируемая красная линия на период строительства
- проектируемая охранный зона
- красная линия, согласно письму администрации города Владимира, Управления архитектуры и строительства от 22.12.2017 №3209/4456
- границы кадастровых кварталов
- границы земельных участков стоящих на ГКУ
- полоса отвода под реконструкцию
- 33:22:024187 — кадастровый номер кадастрового квартала
- 33:22:024187-154 — кадастровый номер земельного участка
- 244 ● — номер характерной точки проектируемой красной линии ЛЭП на период строительства
- 50 ● — номер характерной точки проектируемой охранной зоны ЛЭП
- 59 ● — номер характерной точки красной линии, согласно письму администрации города Владимира, Управления архитектуры и строительства от 22.12.2017 №3209/4456
- демонтируемая опора
- проектируемая опора
- существующая опора
- Y110-2+14 пр. №5з ПК8+57 — номенклатура проектируемой опоры и ее номер
- Инженерная инфраструктура
- ось проектируемой ЛЭП
- ось демонтируемая ЛЭП

СОГЛАСОВАНО

0295/00-ПТЗ/1			
Комплексное техническое перевооружение и реконструкция ПС 220кВ Рабочая (г. Владимир). Корректировка 3 проектной документации			
Изм. Кол. у.	Лист	№ док.	Подпись
Инженер	Петров	К.Д.	03.18
Ген. дир.	Рулева	Н.П.	03.18
Том 1. Основная часть проекта планировки территории Рабочая 1. Проект планировки территории. Графическая часть			Страница Лист Листов
Чертеж проекта планировки территории			П 2 9
М 1:500			ООО "Фирма "ГЕО ГРУП" Москва 2018 г.
Формат А1			



- Условные обозначения**
- проектная красная линия на период строительства
 - проектная красная линия
 - красная линия, согласно плану администрации города Вязьмы. Проектная архитектура и строительство от 22.12.2017 №3209/4456
 - границы кадастровых кварталов
 - границы земельных участков по ГКУ
 - паласа отбора под реконструкцию
 - 33:22:024187 — кадастровый номер земельного участка
 - 33:22:024187.14 — кадастровый номер земельного участка
 - 244 — номер характерной точки проектной красной линии ЛЭП на период строительства
 - 50 — номер характерной точки проектной красной линии ЛЭП на период строительства
 - 59 — номер характерной точки красной линии, согласно плану администрации города Вязьмы. Проектная архитектура и строительство от 22.12.2017 №3209/4456
 - реконструируемая опора
 - проектируемая опора
 - существующая опора
 - У110-2+14 — номенклатура проектируемой опоры и ее номер
 - линия электропередачи
 - ось проектируемой ЛЭП
 - ось существующей ЛЭП

0295/00-ПТЗ/1		Комплексное техническое проектирование и реконструкция ПС 220кВ Разанов (в Вязьме). Реконструкция З проектной документации	
Изм. №	К.д.	Лист	Листов
1	03.18	9	9
Инженер	Петров К.Д.	Стр.	3
Ген. дир.	Рыжова Н.П.	Лист	9
Чертеж проекта планировки территории		000 "Фирма "ГЕО ГРУП" Москва 2018 г.	
М 1:500			

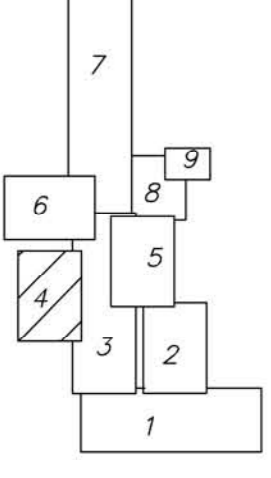
С.О.П.А.С.О.Б.Е.А.Н.О.



Условные обозначения

- — проектируемая красная линия на период строительства
- — проектируемая охранная зона
- — красная линия, согласно письму администрации города Владимира, Управления архитектуры и строительства от 22.12.2017 №3209/4456
- — границы кадастровых кварталов
- — границы земельных участков стоящих на ГКУ
- полоса отвода под реконструкцию
- 33.22.024187 — кадастровый номер кадастрового квартала
- 33.22.024187.164 — кадастровый номер земельного участка
- 244 — номер характерной точки проектируемой красной линии ЛЭП на период строительства
- 50 — номер характерной точки проектируемой охранной зоны ЛЭП
- 59 — номер характерной точки красной линии, согласно письму администрации города Владимира, Управления архитектуры и строительства от 22.12.2017 №3209/4456
- демонтируемая опора
- проектируемая опора
- существующая опора
- У110-2+14
пр. №53
ПК8+57 — номенклатура проектируемой опоры и ее номер
- + — ось проектируемой ЛЭП
- X — ось демонтируемая ЛЭП

Схема расположения листов



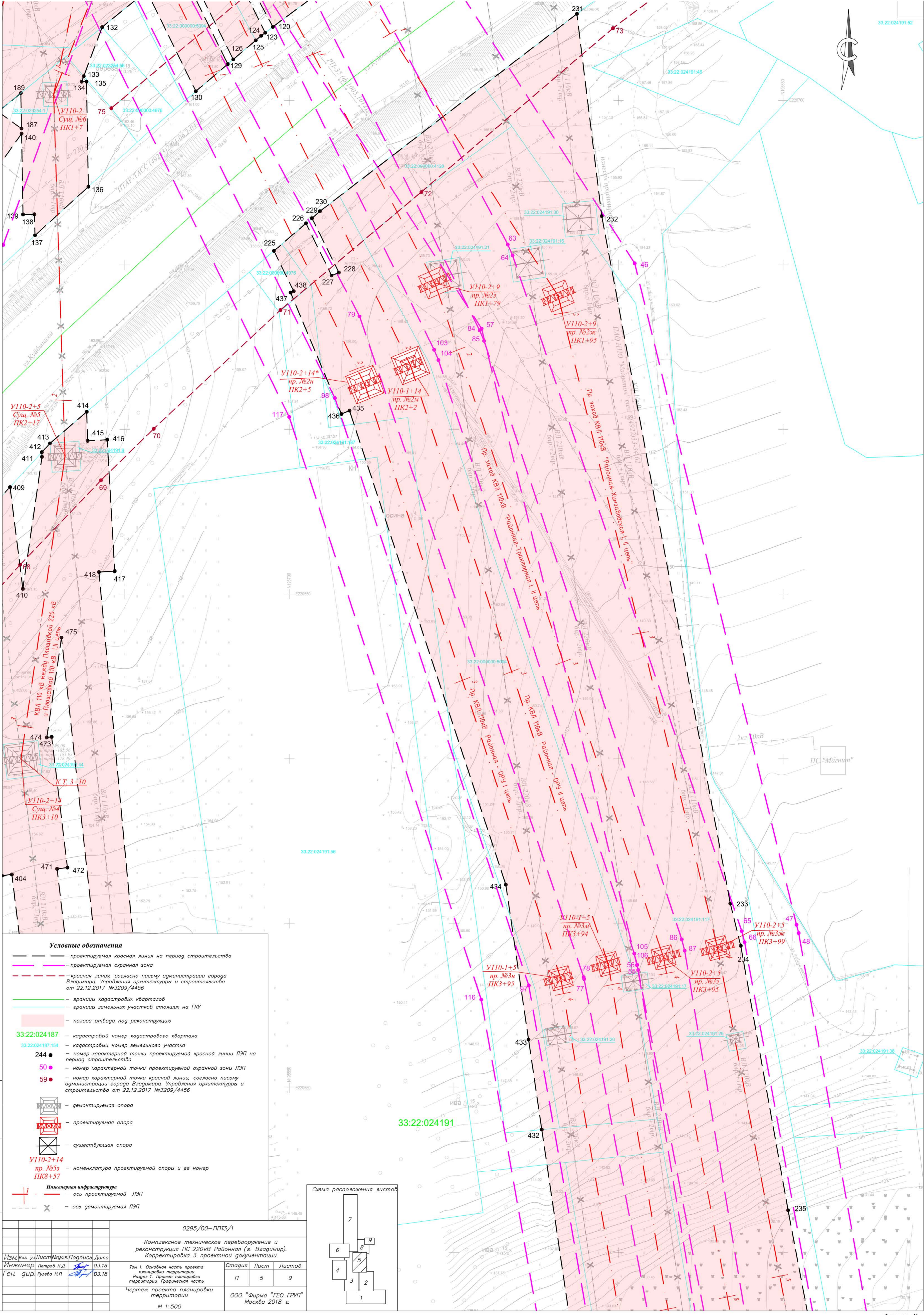
33.22.022046

33.22.023254

СОГЛАСОВАНО

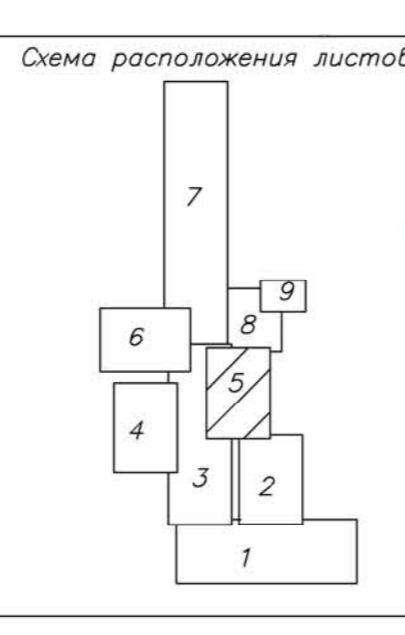
Инв.№ подл. Подпись и дата/Взам. инв.№

0295/00-ППТЗ/1		Комплексное техническое перевооружение и реконструкция ПС 220кВ Раонная (в Владимир), Корректировка 3 проектной документации		
Изм. Конт. укл. Лист	№ док.	Подпись	Дата	Том 1. Основная часть проекта планировки территории Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть
Инженер	Петров К.Д.		03.18	
Ген. дир.	Вульбо Н.П.		03.18	Чертеж проекта планировки территории
М 1:500		Стация	Лист	Листов
		П	4	9
ООО "Фирма "ГЕО ГРИП" Москва 2018 г.				



Условные обозначения

- проектируемая красная линия на период строительства
- проектируемая охранный зона
- красная линия, согласно письму администрации города Владимира, Управления архитектуры и строительства от 22.12.2017 №3209/4456
- границы кадастровых кварталов
- границы земельных участков стоящих на ГКУ
- полоса отвода под реконструкцию
- 33:22:024187 — кадастровый номер кадастрового квартала
- 33:22:024187:164 — кадастровый номер земельного участка
- 244 ● — номер характерной точки проектируемой красной линии ЛЭП на период строительства
- 50 ● — номер характерной точки проектируемой охранный зона ЛЭП
- 59 ● — номер характерной точки красной линии, согласно письму администрации города Владимира, Управления архитектуры и строительства от 22.12.2017 №3209/4456
- демнтируемая опора
- проектируемая опора
- существующая опора
- У110-2+14 пр. №53 ПК8+57 — номенклатура проектируемой опоры и ее номер
- Инженерная инфраструктура
- ось проектируемой ЛЭП
- ось демнтируемая ЛЭП



0295/00-ППЗ/1

Комплексное техническое перевооружение и реконструкция ПС 220кВ Районная (в Владимир), Корректировка 3 проектной документации

Том 1. Основная часть проекта планировки территории Районная 1. Проект планировки территории Градостроительная часть

Изм.	Кол. уч.	Лист	№докум.	Подпись	Дата
Инженер	Петров К.Д.				03.18
Ген. дир.	Вульфов Н.П.				03.18

Чертеж проекта планировки территории

ООО "Фирма "ГЕО ГРИП" Москва 2018 г.

М 1:500

Инв. N подл. Подпись и дата Взам. инв. N

Условные обозначения

- проектируемая красная линия на период строительства
- проектируемая охранная зона
- красная линия, согласно письму односторонней администрации города Владимира, Управления архитектуры и строительства от 22.12.2017 №3209/4456
- границы кадастровых кварталов
- границы земельных участков стоящих на ГКУ
- полосу отвода под реконструкцию

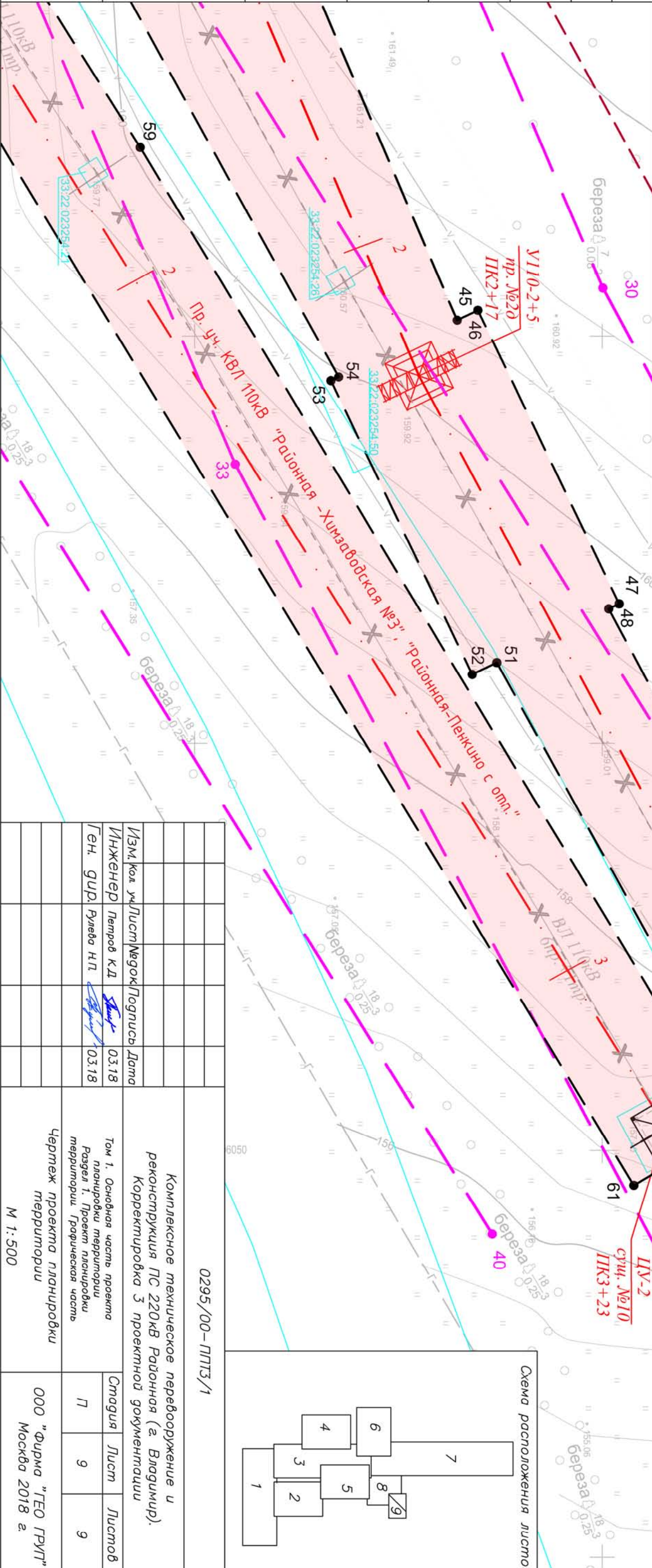
33.22.024187
33.22.024187.154

- 244 ● — кадастровый номер земельного участка
- 50 ● — номер характерной точки проектируемой красной линии ЛЭП на период строительства
- 59 ● — номер характерной точки проектируемой охранной зоны ЛЭП
- номер характерной точки красной линии, согласно письму односторонней администрации города Владимира, Управления архитектуры и строительства от 22.12.2017 №3209/4456

- гомонтируемая опора
- проектируемая опора
- существующая опора

- существующая инфраструктура
- ось проектируемой ЛЭП
- ось гомонтируемой ЛЭП

У110-2+14
пр. №53
ПК8+57
Инженерная инфраструктура



Инженер	Петров К.Д.	Подпись	Дата
Ген. дир.	Рудова Н.П.	Подпись	03.18

0295/00-ПТТЗ/1

Комплексное техническое перевооружение и реконструкция ПС 220кВ Районная (г. Владимир).
Корректировка 3 проектной документации

Том 1. Основная часть проекта планировки территории
Раздел 1. Проект планировки территории графическая часть

Чертеж проекта планировки территории

М 1:500

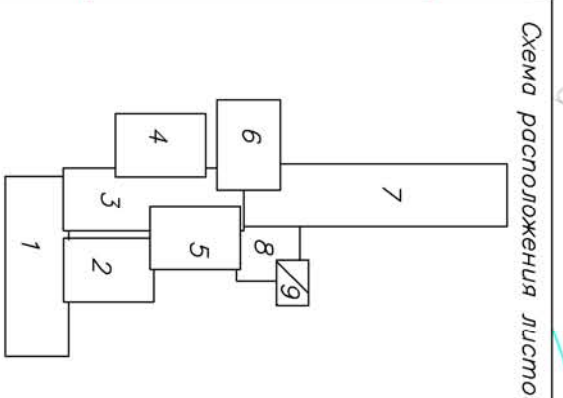


Таблица координат

характерных точек существующих красных линий

№.№ характерных точек	Значения Координат
	X,Y
1	220243.06, 196540.11
2	220316.11, 196554.71
3	220312.40, 196601.25
4	220316.94, 196536.52
5	220246.60, 196522.47
6	220228.48, 196518.93
7	220256.57, 196378.21
8	220259.51, 196363.50
9	220299.99, 196160.74
10	220294.56, 196104.75
11	220282.51, 196110.98
12	220270.54, 196117.35
13	220271.45, 196101.55
14	220284.42, 196094.78
15	220297.48, 196088.17
16	220287.41, 195984.27
17	220286.08, 195983.70
18	220284.66, 195983.46
19	220261.24, 196002.30
20	220240.63, 195977.17
21	220279.19, 195946.16
22	220274.35, 195896.20
23	220077.35, 195892.16
24	220078.94, 195838.78
25	220269.60, 195847.22
26	220250.07, 195645.67
27	220298.73, 195930.18
28	220290.70, 195847.71
29	220270.37, 195637.85
30	220143.80, 195509.48
31	220135.50, 195498.83
32	220084.02, 195432.85
33	220069.25, 195413.93
34	220030.25, 195363.94
35	219973.90, 195291.72
36	219848.63, 195097.03
37	220085.81, 195401.01
38	219985.35, 195097.10
39	220172.12, 195335.28
40	220247.58, 195431.93
41	220375.56, 195316.10
42	220488.36, 195214.02

43	220470.25, 195188.98
44	220458.27, 195170.15
45	220413.53, 195084.41
46	220303.20, 194868.33
47	220312.99, 194804.95
48	220345.05, 194869.66
49	220446.46, 195067.54
50	220490.23, 195151.50
51	220500.80, 195168.08
52	220517.82, 195191.71
53	220536.45, 195213.87
54	220545.52, 195224.44
55	220569.60, 195244.53
56	220589.62, 195257.04
57	220639.37, 195282.34
58	220499.31, 195224.33
59	220386.11, 195326.79
60	220285.90, 195417.48
61	220276.34, 195427.00
62	220265.74, 195455.52
63	220348.25, 195562.18
64	220367.30, 195586.51
65	220396.00, 195623.42
66	220414.33, 195645.76
67	220442.00, 195679.71
68	220468.21, 195708.92
69	220492.78, 195734.57
70	220508.82, 195750.23
71	220547.30, 195786.30
72	220590.13, 195822.18
73	220648.34, 195871.95
74	220732.74, 195935.22
75	220495.93, 195847.63
76	220541.48, 195885.74
77	220600.16, 195935.81
78	220684.75, 195999.23
79	220797.68, 196142.34
80	220619.28, 196043.76
81	220509.17, 196140.32
82	220504.75, 196243.07
83	220723.57, 196294.85
84	220583.91, 196284.41
85	220503.78, 196265.45
86	220498.53, 196399.45
87	220579.41, 196399.22
88	220578.63, 196419.34
89	220497.75, 196419.45
90	220493.06, 196539.32
91	220698.46, 196538.39
92	220617.50, 196558.75

93	220492.27, 196559.27
94	220487.50, 196681.19
95	220605.40, 196711.58
96	220594.33, 196729.38
97	220486.68, 196701.63
98	220474.33, 197017.05
99	220365.51, 196565.19
100	220363.01, 196601.58
101	220358.50, 196651.83
102	220353.77, 196702.06
103	220348.07, 196752.62
104	220340.44, 196803.02
105	220332.65, 196853.44
106	220322.80, 196903.99
107	220311.50, 196957.13
108	220308.71, 196647.25
109	220304.03, 196696.91
110	220298.49, 196746.07
111	220291.01, 196795.46
112	220283.39, 196844.84
113	220273.80, 196894.01
114	220265.31, 196933.97
115	221099.48, 195433.44
116	221143.03, 195075.16
117	221165.10, 194744.26
118	221190.17, 194744.15
119	221167.85, 195078.17
120	221165.37, 195098.56
121	221124.42, 195435.49
122	221282.83, 195104.55
123	221289.21, 195084.37

Таблица координат

характерных точек проектируемых красных линий

№№ характерных точек	Значения координат	
	X	Y
1	196062,63	220401,22
2	196073,32	220400,09
3	196073,22	220398,09
4	196125,98	220392,74
5	196072,03	220376,11
6	196051,79	220370,04
7	196050,42	220370,27
8	196030,96	220382,23
9	196017,35	220384,25
10	195998,39	220387,06
11	196007,84	220381,18
12	196004,64	220362,06
13	196008,71	220361,37
14	196003,39	220349,6
15	196050,13	220354,38
16	196054,65	220357,15
17	196071,65	220362,51
18	196165,62	220390,89
19	196252,91	220382,40
20	196254,00	220381,71
21	196264,30	220364,13
22	196282,97	220364,44
23	196293,71	220381,29
24	196259,99	220402,80
25	196255,14	220395,19
26	196199,06	220400,99
27	196211,03	220404,61
28	196213,69	220404,35
29	196213,83	220418,37
30	196128,84	220426,45
31	196128,97	220430,04
32	196086,32	220431,03
33	196067,85	220435,49
1	196062,63	220401,22
34	196070,70	220454,20
35	196083,67	220455,31
36	196199,61	220427,58
37	196200,93	220444,67

38	196197,27	220445,55
39	196186,30	220456,72
40	196200,64	220452,28
41	196202,42	220469,27
42	196198,67	220470,45
43	196114,58	220565,99
44	196017,54	220596,85
45	196082,20	220748,03
46	196084,74	220746,81
47	196102,07	220782,86
48	196100,79	220783,47
49	196148,36	220872,23
50	196135,89	220878,42
51	196087,06	220790,07
52	196084,05	220791,52
53	196066,72	220755,47
54	196067,67	220755,01
55	196009,06	220649,07
56	196018,65	220684,82
57	196020,97	220683,83
58	196031,09	220707,47
59	196043,32	220726,78
60	196115,97	220847,15
61	196103,87	220854,29
62	196025,61	220725,35
63	196018,32	220728,47
64	196002,59	220691,70
65	196005,55	220690,43
66	195964,91	220626,47
67	195933,97	220630,27
68	195926,37	220618,30
69	195963,98	220614,08
70	195965,36	220611,95
71	195960,74	220606,01
72	195922,34	220612,03
73	195911,05	220596,91
74	195971,10	220587,76
75	195965,12	220579,01
76	195942,56	220582,62
77	195904,91	220588,68
78	195894,46	220574,69
79	195951,19	220566,56
80	195953,21	220579,89
81	195999,48	220572,86
82	195993,20	220567,75
83	195999,51	220559,99
84	196007,27	220566,30
85	196002,30	220572,42

86	196010,58	220571,16
87	196011,92	220580,94
88	196105,61	220551,15
89	196172,88	220478,54
90	196161,32	220482,16
91	196097,62	220547,04
92	196038,88	220563,32
93	196056,43	220541,83
94	196088,25	220532,30
95	196094,86	220511,75
96	196097,26	220502,32
97	196078,94	220508,27
98	196075,26	220484,12
99	196097,97	220484,07
100	196167,77	220462,46
101	196180,72	220449,55
102	196086,90	220472,20
103	196074,23	220477,35
34	196070,70	220454,20
104	196102,66	220500,57
105	196141,89	220488,26
106	196095,57	220534,45
107	196093,93	220531,66
108	196098,71	220512,85
104	196102,66	220500,57
109	196011,26	220617,60
110	196025,23	220650,30
111	196008,41	220619,13
109	196011,26	220617,60
112	195949,67	220556,51
113	195941,36	220546,83
114	195925,90	220552,84
115	195893,64	220573,59
116	195885,33	220562,45
117	195895,99	220555,59
118	195892,06	220550,18
119	195880,69	220556,25
120	195872,33	220545,00
121	195883,65	220538,98
122	195881,98	220536,99
123	195870,56	220542,68
124	195869,63	220541,43
125	195868,24	220539,80
126	195862,41	220532,96
127	195892,38	220518,10

128	195891,13	220516,49
129	195860,99	220531,30
130	195852,73	220521,61
131	195883,24	220506,66
132	195872,26	220493,14
133	195857,32	220487,54
134	195855,66	220486,91
135	195855,69	220488,39
136	195823,76	220488,96
137	195808,98	220472,75
138	195815,40	220472,55
139	195815,34	220469,11
140	195839,91	220468,67
141	195819,53	220454,24
142	195794,91	220457,33
143	195784,84	220446,29
144	195784,16	220445,67
145	195809,52	220442,69
146	195798,09	220431,35
147	195768,93	220431,67
148	195753,99	220417,94
149	195784,23	220417,60
150	195766,59	220400,09
151	195737,93	220403,19
152	195726,46	220392,65
153	195725,15	220391,57
154	195755,10	220388,68
155	195712,31	220346,21
156	195711,68	220346,96
157	195680,93	220321,39
158	195683,28	220318,56
159	195654,45	220298,56
160	195687,44	220304,46
161	195692,24	220307,79
162	195693,71	220306,01
163	195724,47	220331,59
164	195721,22	220335,50
165	195772,98	220387,11
166	195857,65	220378,79
167	195857,17	220377,18
168	195857,55	220332,15
169	195876,05	220334,53
170	195878,47	220383,19
171	195878,57	220386,04
172	195893,34	220407,49
173	195916,28	220384,55
174	195918,76	220384,64
175	195955,24	220344,14

176	195971,63	220346,06
177	195929,99	220393,20
178	195928,84	220394,34
179	195926,14	220415,96
180	195945,75	220415,73
181	195932,59	220443,90
112	195949,67	220556,51
182	195784,00	220398,20
183	195841,10	220392,02
184	195840,04	220416,95
185	195803,56	220417,37
186	195787,79	220401,92
182	195784,00	220398,20
187	195841,46	220468,64
188	195846,53	220461,47
189	195852,20	220468,45
187	195841,46	220468,64
190	195857,68	220313,89
191	195858,02	220267,49
192	195855,27	220267,51
193	195855,27	220227,51
194	195858,12	220227,51
195	195850,49	220030,19
196	195861,47	220029,60
197	195872,09	220227,51
198	195875,27	220227,51
199	195875,27	220267,51
200	195874,04	220267,50
201	195875,11	220316,15
190	195857,68	220313,89
202	195969,27	220328,51
203	195973,61	220323,67
204	195966,87	220307,73
205	196003,71	220292,15
206	196151,13	220300,24
207	196236,62	220303,81
208	196285,58	220305,86
209	196291,24	220306,09
210	196299,55	220306,15
211	196305,96	220303,48
212	196311,41	220316,33
213	196308,29	220317,64
214	196304,66	220319,13
215	196302,39	220323,06

216	196289,40	220345,76
217	196275,16	220345,58
218	196290,75	220318,97
219	196236,82	220315,99
220	196150,62	220311,23
221	196008,33	220305,40
222	196007,09	220305,92
223	195998,29	220315,89
224	195985,37	220330,62
202	195969,27	220328,51
225	195804,28	220545,34
226	195812,64	220555,06
227	195796,82	220562,84
228	195797,74	220565,05
229	195814,20	220556,88
230	195816,29	220559,31
231	195876,28	220637,36
232	195814,87	220644,91
233	195606,05	220683,96
234	195593,16	220687,14
235	195512,85	220701,51
236	195413,38	220720,35
237	195402,41	220722,44
238	195404,39	220736,15
239	195421,02	220748,96
240	195420,63	220761,92
241	195410,68	220761,80
242	195413,37	220791,63
243	195409,99	220791,94
244	195415,63	220863,49
245	195411,96	220863,81
246	195411,76	220861,64
247	195406,37	220862,13
248	195406,58	220864,27
249	195403,27	220864,55
250	195396,57	220793,14
251	195393,45	220793,42
252	195390,72	220763,14
253	195390,05	220761,56
254	195376,83	220761,39
255	195374,69	220750,18
256	195371,70	220750,78
257	195371,66	220750,49
258	195316,67	220761,40
259	195316,76	220761,92
260	195299,52	220765,42
261	195163,43	220792,39

262	195091,73	220806,68
263	194969,83	220939,50
264	194970,01	220939,53
265	194968,38	220949,22
266	195031,51	221096,34
267	195026,08	221111,10
268	195023,19	221104,65
269	195021,45	221103,97
270	195022,12	221102,24
271	194964,38	220973,01
272	194963,38	220978,98
273	194943,66	220975,67
274	194949,66	220939,94
275	194882,08	220785,84
276	194859,19	220775,69
277	194877,21	220736,84
278	194880,21	220736,73
279	194886,55	220739,80
280	194888,43	220735,67
281	194896,36	220739,29
282	194894,40	220743,60
283	194915,23	220753,70
284	194934,73	220762,55
285	194954,77	220772,30
286	194972,05	220780,75
287	194991,45	220790,41
288	194992,87	220787,28
289	195111,44	220765,43
290	195131,51	220743,39
291	195133,83	220742,10
292	195360,75	220700,34
293	195358,72	220696,54
294	195274,63	220709,05
295	195253,10	220712,48
296	195058,59	220743,43
297	195058,43	220745,70
298	195018,53	220742,98
299	195019,44	220729,53
300	195014,39	220728,13
301	195023,56	220709,04
302	195043,88	220724,66
303	195059,80	220725,75
304	195059,77	220726,16
305	195137,78	220713,62
306	195128,39	220702,72
307	195059,55	220712,08
308	195058,63	220715,14
309	195025,45	220705,09

310	195036,23	220682,64
311	195044,55	220689,98
312	195062,72	220695,48
313	195115,68	220687,97
314	195018,85	220575,60
315	195010,79	220576,74
316	194993,40	220579,20
317	194989,99	220593,48
318	194951,03	220584,18
319	194948,38	220583,44
320	194927,00	220576,85
321	194935,41	220558,71
322	194954,36	220570,47
323	194955,73	220564,74
324	194972,65	220568,78
325	195000,77	220564,97
326	195008,76	220563,89
327	194999,32	220552,94
328	194971,52	220556,37
329	194971,2	220558,33
330	194937,21	220554,85
331	194947,39	220532,89
332	194966,65	220543,29
333	194988,78	220540,70
334	194980,57	220531,17
335	194975,19	220530,46
336	194969,58	220528,33
337	194952,50	220521,87
338	194963,60	220497,94
339	194963,13	220496,49
340	194964,46	220496,06
341	194972,07	220479,64
342	194976,57	220469,94
343	194979,16	220470,35
344	195012,58	220460,10
345	195013,53	220463,20
346	195075,09	220450,40
347	195082,70	220454,36
348	195081,62	220454,61
349	195082,19	220457,12
350	195084,70	220456,55
351	195084,40	220455,25
352	195090,18	220458,27
353	195017,36	220475,68
354	195018,44	220479,22
355	194996,88	220485,83
356	194998,09	220488,84
357	195075,37	220479,03

358	195118,53	220473,04
359	195132,56	220480,36
360	195135,36	220481,82
361	195131,36	220482,37
362	195078,07	220489,76
363	195001,79	220501,37
364	194995,74	220502,29
365	195005,09	220513,37
366	195011,16	220512,54
367	195123,76	220497,28
368	195148,34	220493,94
369	195259,74	220478,70
370	195516,70	220443,20
371	195596,06	220432,08
372	195594,16	220419,73
373	195462,52	220436,82
374	195315,62	220457,23
375	195234,84	220468,68
376	195158,18	220478,78
377	195165,20	220466,75
378	195242,82	220456,44
379	195249,40	220455,50
380	195461,00	220425,93
381	195632,10	220400,62
382	195654,79	220398,35
383	195684,58	220421,20
384	195696,86	220432,46
385	195666,07	220435,86
386	195631,33	220439,99
387	195518,41	220454,82
388	195453,29	220464,40
389	195451,30	220463,39
390	195261,12	220489,61
391	195204,57	220497,35
392	195149,73	220504,86
393	195021,07	220524,30
394	195016,27	220525,03
395	195016,09	220526,39
396	195024,64	220536,51
397	195030,73	220535,80
398	195116,22	220525,82
399	195121,80	220525,17
400	195272,46	220507,36
401	195272,02	220503,64
402	195311,74	220498,90
403	195312,19	220502,65
404	195614,89	220465,72
405	195614,53	220462,73

406	195654,25	220457,94
407	195654,61	220460,95
408	195719,56	220453,26
409	195732,55	220465,17
410	195701,61	220469,06
411	195741,73	220474,87
412	195743,08	220474,82
413	195745,78	220477,29
414	195755,37	220488,45
415	195746,55	220488,73
416	195746,89	220494,68
417	195706,96	220496,96
418	195706,68	220492,17
419	195553,77	220506,46
420	195405,07	220523,15
421	195418,77	220533,83
422	195406,47	220549,60
423	195378,42	220528,44
424	195375,69	220524,86
425	195192,28	220551,07
426	195146,30	220557,56
427	195107,70	220563,06
428	195102,06	220563,85
429	195053,50	220570,71
430	195148,57	220683,31
431	195267,19	220666,50
432	195537,37	220626,69
433	195564,65	220622,67
434	195611,77	220615,77
435	195755,73	220568,29
436	195754,70	220565,84
437	195791,59	220550,38
438	195792,00	220551,35
225	195804,28	220545,34
439	195370,55	220728,51
440	195372,62	220739,32
441	195297,86	220753,14
442	195161,11	220780,21
443	195106,29	220790,81
444	195119,02	220776,94
445	195159,23	220769,24
446	195278,56	220746,06
439	195370,55	220728,51
447	195097,16	220781,13
448	195084,51	220795,03
449	195000,41	220811,30

450	195000,77	220809,29
451	194988,78	220807,16
452	194989,29	220807,06
453	194991,91	220801,29
447	195097,16	220781,13
454	195069,95	220811,02
455	194959,75	220932,11
456	194893,73	220780,41
457	194895,64	220776,98
458	194912,99	220786,66
459	194914,86	220783,33
460	194960,40	220807,84
461	194957,89	220821,98
462	194997,27	220828,98
463	194997,91	220825,38
454	195069,95	220811,02
464	195034,80	220548,55
465	195040,83	220547,81
466	195144,11	220535,04
467	195273,93	220519,67
468	195274,39	220523,50
469	195314,11	220518,76
470	195313,66	220514,97
471	195616,55	220479,46
472	195616,93	220482,59
473	195656,64	220477,80
474	195656,46	220476,33
475	195686,88	220480,79
476	195552,51	220495,53
477	195392,51	220513,35
478	195387,23	220509,23
479	195384,63	220512,56
480	195191,49	220539,03
481	195184,09	220540,04
482	195181,37	220532,30
483	195142,32	220545,81
484	195112,62	220549,83
485	195107,00	220550,59
486	195043,75	220559,15
464	195034,80	220548,55
487	195129,51	220437,06
488	195279,53	220400,17
489	195319,40	220390,41
490	195320,14	220389,64
491	195343,50	220264,45

492	195360,21	220172,09
493	195371,76	220180,82
494	195368,68	220198,21
495	195361,44	220239,18
496	195351,91	220293,07
497	195347,97	220315,27
498	195346,33	220324,52
499	195333,79	220395,19
500	195338,33	220399,73
501	195306,00	220432,06
502	195291,85	220417,92
503	195302,73	220407,05
504	195277,06	220413,10
505	195270,01	220414,76
506	195161,66	220440,34
507	195144,19	220444,72
487	195129,51	220437,06
508	195369,53	220120,59
509	195370,43	220115,58
510	195372,12	220106,29
511	195372,55	220103,84
512	195370,11	220097,28
513	195378,99	220093,98
514	195385,93	220098,87
515	195385,90	220100,86
516	195405,46	220113,23
517	195475,19	220157,36
518	195476,92	220154,79
519	195510,12	220177,08
520	195508,16	220180,01
521	195594,79	220240,14
522	195627,74	220263,02
523	195664,58	220288,59
524	195634,38	220284,63
525	195500,36	220191,63
526	195498,98	220193,69
527	195465,77	220171,39
528	195467,42	220168,93
529	195383,61	220113,81
530	195380,81	220129,62
508	195369,53	220120,59

Приложение 3.

**Таблица координат характерных точек границ зон
с особыми условиями использования территорий**

№№ характерных точек	Значения координат	
	X	Y
КВЛ 110 кВ Районная - Н.Александрово I, II цепь		
1	196054,69	220383,29
2	196084,63	220380,68
3	196242,75	220365,31
4	196284,13	220294,75
5	196320,52	220327,59
6	196275,77	220405,78
7	196265,73	220412,19
8	196091,31	220430,24
9	196062,82	220436,75
1	196054,69	220383,29
S = 14 272 кв.м		
КВЛ 110 кВ Районная - Суздаль I, II цепь		
10	196065,53	220454,56
11	196057,4	220401,08
12	196087,5	220398,21
13	196209,38	220386,59
14	196214,12	220436,32
15	196093,97	220447,81
10	196065,53	220454,56
S = 7 620 кв.м		
КВЛ 220 кВ Владимирская - Районная I, II цепь		
16	196060,52	220430,25
17	196081,92	220432,07
18	196191,65	220405,84
19	196202,03	220468,05
20	196093,96	220494,16
21	196071,19	220503,4
16	196060,52	220430,25
S = 8 596 кв.м		
КВЛ 220кВ «Районная – Заря», «Владимирская ТЭЦ 2–Районная» (со стороны ПС 220 кВ		
22	196065,28	220461,15
23	196094,47	220461,08
24	196191,62	220431,01
25	196205,05	220492,55
26	196108,68	220522,79
27	196075,78	220533,48

22	196065,28	220461,15
S = 8 527 кв.м		
КВЛ 110 кВВладимирская ТЭЦ 2 - Районная I, II цепь с отпайками		
28	196025,66	220548,64
29	196029,98	220580,17
30	196100,08	220744,04
31	196161,9	220859,38
32	196116,88	220881,05
33	196054,98	220765,72
34	195981,95	220594,8
35	195971,89	220556,99
28	196025,66	220548,64
S = 17 479 кв.м		
КВЛ 110 кВРайонная -Химзаводская №3, Районная – Пенкино с отпайками		
36	196007,84	220551,4
37	196010,74	220585,99
38	196034,24	220682,8
39	196129,22	220834,26
40	196086,51	220860,26
41	195989,09	220704,68
42	195987,06	220699,87
43	195954,17	220559,74
36	196007,84	220551,4
S = 16 133 кв.м		
КВЛ 110 кВРайонная - Химзаводская I, II цепь		
44	195961,26	220561,23
45	195944,97	220561,97
46	195800,47	220654,93
47	195599,56	220704,08
48	195597,01	220704,74
49	195423,62	220735,77
50	195433,57	220862,08
51	195385,35	220866,23
52	195375,32	220759,27
53	195371,74	220708,89
54	195382,11	220695,2
55	195585,83	220655,98
56	195587,29	220655,6
57	195780,65	220608,43
58	195924,87	220515,69
59	195929,56	220513,87
60	195952,98	220507,4
44	195961,26	220561,23
S = 36 837 кв.м		
КВЛ 110 кВРайонная-Тракторная I, II цепь		
61	195958,51	220543,34

62	195937,48	220546,35
63	195806,23	220616,37
64	195802,9	220617,82
65	195597,6	220687,45
66	195594,26	220688,31
67	195362,37	220730,99
68	195148,57	220771,37
69	194987,13	220947,27
70	195050,82	221095,7
71	195007,91	221114,56
72	194933,55	220945,3
73	194935,84	220931,63
74	195120,19	220729,08
75	195127,68	220724,93
76	195353,5	220683,41
77	195583,05	220639,56
78	195583,65	220639,41
79	195784,42	220571,33
80	195920,61	220498,93
81	195950,23	220489,56
61	195958,51	220543,34
S = 63 689 кв.м		
КВЛ 110 кВ Районная - ОРУ II цепь		
82	195958,03	220524,67
83	195934,59	220530,91
84	195780,1	220607,83
85	195776,94	220609,16
86	195595,12	220669,21
87	195591,69	220670,1
88	195374,09	220706,27
89	195150,89	220746,86
90	195138,99	220742,6
91	194960,34	220535,27
92	194924,63	220517,84
93	194942,89	220476,78
94	194989,99	220495,63
95	195162,24	220696,28
96	195366,12	220660,66
97	195581,08	220622,75
98	195759,56	220563,85
99	195919,85	220484,38
100	195949,59	220480,56
82	195958,03	220524,67
S = 55 102 кв.м		
КВЛ 110 кВ Районная - ОРУ I цепь		
101	195955,48	220510,94
102	195931,4	220516,76
103	195774,24	220593,99
104	195771,12	220595,3

105	195590,84	220654,78
106	195587,42	220655,67
107	195375,51	220691,01
108	195158,13	220730,3
109	195146,2	220725,98
110	194968,5	220517
111	194932,89	220499,63
112	194951,14	220458,56
113	194998,34	220477,47
114	195169,49	220680,18
115	195367,53	220645,4
116	195576,83	220608,31
117	195753,82	220549,96
118	195917,15	220470,02
119	195947,87	220466,67
101	195955,48	220510,94
S = 54 567 кв.м		
КВЛ 110 кВ Районная - Западная I, II цепь с отпайкой на ПС Семязино		
120	195952,47	220502,59
121	195915,21	220502,77
122	195806,14	220463,1
123	195800,91	220459,5
124	195675,82	220335,35
125	195462,16	220187,03
126	195363,33	220122,02
127	195389,69	220081,95
128	195488,06	220144,2
129	195706,06	220295,47
130	195709,14	220298,03
131	195831,37	220419,45
132	195922,08	220452,31
133	195944,37	220448,98
120	195952,47	220502,59
S = 34 673 кв.м		
КВЛ 110 кВ Владимирская - Районная I, II цепь		
134	195949,75	220484,69
135	195910,88	220486,46
136	195841,53	220387,78
137	195839,19	220379,87
138	195840,27	220233,33
139	195840,27	220231,79
140	195832,53	220031,28
141	195879,47	220028,95
142	195890,27	220230,87
143	195890,27	220233,51
144	195888,86	220369,16
145	195933,43	220434,01
146	195941,51	220430,52

134	195949,75	220484,69
S = 23 218 КВ.М		