

*Индивидуальный предприниматель*  
*Ицкевич А.Г.*

**ПРОЕКТ**  
**ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ**  
объекта «Распределительные газопроводы  
дер.Слаутино Мещовского района Калужской области»

**ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ**

**Том 1**

**2019 г.**

*Индивидуальный предприниматель*  
*Ицкевич А.Г.*

**ПРОЕКТ**  
**ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ**  
**объекта «Распределительные газопроводы**  
**дер.Слаутино Мещовского района Калужской области»**

**ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ**

**Том 1**

Исполнитель

А.Г. Ицкевич

2019 г.



## СОСТАВ ПРОЕКТА

Номер тома	Обозначение	Наименование
1	2	3
1	19-40-ДПР-01-ПИР/Н5087-ППТ	Проект планировки территории. Основная часть
2	19-40-ДПР-01-ПИР/Н5087-ППТ	Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки
3	19-40-ДПР-01-ПИР/Н5087-ПМТ	Проект межевания территории

						19-40-ДПР-01-ПИР/Н5087-ППТ					
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата						
Исполнитель		Ицкевич А.Г.									
						Состав проекта			Стадия	Лист	Листов
									ППТ	1	1
						ИП Ицкевич А.Г.					

## ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

Настоящей документацией по планировке территории предусматривается размещение распределительного газопровода д.Слаутино.

Наименование объекта: «Распределительные газопроводы дер.Слаутино Мещовского района Калужской области».

### **Основные характеристики.**

Размещение распределительного газопровода обеспечит газоснабжение жилых домов д.Слаутино Мещовского района Калужской области.

Проектом предусматривается прокладка подземного газопровода высокого давления от точки подключения до проектируемого ГРПШ.

Точкой подключения является действующий подземный газопровод высокого давления D 273x5,0 мм «Газопровод высокого давления от места врезки у свинокмплекса до ввода в ГРП колхоз «Дружба» Мещовского района».

Давление в точке подключения максимальное – 0,6 МПа, расчетное – 0,34 МПа.

Прокладка подземного газопровода низкого давления из полиэтиленовых труб предусматривается от проектируемой ГРПШ по улицам д. Слаутино.

В составе объекта проектируются следующие здания и сооружения:

- газорегуляторный пункт шкафного типа – ГРПШ.

Технико-экономические показатели проекта планировки территории объекта «Распределительные газопроводы дер.Слаутино Мещовского района Калужской области» представлены в таблице 1.

### **Основные технико-экономические показатели проекта планировки**

Таблица 1

№ п/п	Наименование показателей	Един. измерения	Значение
1	Площадь территории проектирования	кв.м	39000
2	Протяженность газопровода, в том числе:	м	4722,5
3	протяженность газопровода высокого давления	м	1405
4	протяженность газопровода низкого давления	м	3317,5

Границы зоны планируемого размещения объекта совпадают с полосой отвода земельных участков для проектируемого объекта на период строительства.

На период строительства газопровода высокого и низкого давления определена территория для размещения строительных машин, отвалов грунта и т.п. Площадь территории принимается из расчета потребности места для разработки траншей, места отвала грунта и места для движения строительной-монтажной техники и движения рабочего персонала. В соответствии с проектной документацией ширина территории необходимой для размещения трассы газопровода высокого и низкого давления составляет 8 м.

Зона планируемого размещения линейного объекта устанавливается в Калужской области, в Мещовском районе, в муниципальном образовании городское поселение «Город Мещовск».

Согласно данным Генерального плана городского поселения «Город Мещовск», утвержденного решением Городской Думы города Мещовска от 20.11.2013 № 47, территория планировки и межевания находится вне зоны особо охраняемых природных территорий федерального, регионального и местного значения. Объекты культурного наследия федерального, регионального и местного значения на территории планировки и межевания отсутствуют.

#### **Перечень координат характерных точек зон планируемого размещения линейных объектов.**

Перечень координат характерных точек зон планируемого размещения линейных объектов представлен в таблице 2.

Таблица 2

№ точки	X	Y
1	404788,05	1247603,35
2	404691,9	1247693,66
3	404627,87	1247726,82
4	404611,43	1247732,89
5	404557,36	1247759,7
6	404476,22	1247840,22
7	404427,5	1247903,94
8	404421,34	1247924,8
9	404371,89	1248090,33
10	404383,9	1248137,93
11	404336,19	1248288,86
12	404334,66	1248350,41
13	404334,23	1248351,96

Изм	Коп.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	19-40-ДПР-01-ПИР/Н5087-ПШТ	Лист
							6

№ точки	X	Y
14	404320,73	1248399,28
15	404323,33	1248400,03
16	404324,19	1248399,66
17	404325,07	1248398,93
18	404325,96	1248397,82
19	404326,66	1248396,73
20	404323,26	1248409,88
21	404323,09	1248408,53
22	404322,88	1248407,53
23	404322,43	1248406,27
24	404321,82	1248405,32
25	404319,25	1248404,58
26	404298	1248479,07
27	404279,36	1248522,2
28	404287,36	1248525,33
29	404301,16	1248529,65
30	404308,61	1248532,57
31	404413,41	1248573,55
32	404414,13	1248572,02
33	404420,89	1248565,27
34	404442,55	1248576,63
35	404463,11	1248540,46
36	404465,82	1248541,86
37	404467,38	1248538,68
38	404464,92	1248537,26
39	404482,06	1248507,09
40	404492,58	1248484,51
41	404497,44	1248478,49
42	404501,88	1248469,91
43	404549,24	1248335,32
44	404567,9	1248257,83
45	404557,29	1248197,65
46	404660,26	1247835,87
47	404716,95	1247766,82
48	404767,76	1247718,23
49	404773,29	1247724,01
50	404722,83	1247772,27
51	404667,5	1247839,66
52	404565,49	1248198,07
53	404576,06	1248258,08
54	404556,92	1248337,59
55	404509,43	1248472,56
56	404503,66	1248483,52
57	404499,42	1248488,77
58	404489,18	1248510,76
59	404471,88	1248541,22
60	404473,96	1248542,42
61	404472,4	1248545,62
62	404470,06	1248544,41
63	404445,69	1248587,31
64	404422,39	1248575,08
65	404420,79	1248576,69

Изм	Коп.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	19-40-ДПР-01-ПИР/Н5087-ПШТ	Лист 7
-----	---------	------	-------	---------	------	----------------------------	-----------

№ точки	X	Y
66	404406,92	1248679,05
67	404411,32	1248640,63
68	404422,65	1248628,16
69	404425,47	1248611,17
70	404431,4	1248599,58
71	404410,88	1248586,08
72	404413,67	1248580,1
73	404304,7	1248537,48
74	404299,47	1248554,5
75	404294,94	1248602,79
76	404263,41	1248669,9
77	404249,45	1248718,96
78	404236,46	1248738,52
79	404208,5	1248820,98
80	404204,71	1248819,69
81	404232,84	1248736,74
82	404245,78	1248717,27
83	404259,65	1248668,5
84	404291,02	1248601,72
85	404295,52	1248553,71
86	404300,97	1248536,02
87	404276,44	1248526,43
88	404264,14	1248554,9
89	404238,61	1248631,43
90	404213,79	1248658,26
91	404189,9	1248728,96
92	404201,53	1248767,11
93	404182,91	1248821,93
94	404179,43	1248826,16
95	404164,19	1248872,86
96	404160,38	1248871,62
97	404175,86	1248824,21
98	404179,36	1248819,95
99	404197,33	1248767,04
100	404185,7	1248728,9
101	404210,27	1248656,17
102	404235,09	1248629,35
103	404260,4	1248553,47
104	404293,28	1248477,38
105	404312,54	1248410,09
106	404297,29	1248406,12
107	404230,43	1248361,29
108	403945,42	1248232,12
109	403789,32	1248187,19
110	403746,83	1248185,04
111	403655,88	1248147,63
112	403248,91	1248026,95
113	403088,68	1247989,45
114	403017,65	1247977,67
115	402980,79	1247970,35
116	402983,52	1247956,62
117	403020,16	1247963,9



№ точки	X	Y
118	404298,24	1248537,11
119	404284,44	1248532,78
120	404276,19	1248529,55
121	404265,08	1248555,26
122	404239,49	1248631,95
123	404214,67	1248658,78
124	404201,81	1248696,84
125	404197,3	1248716,91
126	404195,32	1248716,04
127	404190,95	1248728,98
128	404193,73	1248738,11
129	404196,86	1248739,25
130	404195,38	1248743,52
131	404202,58	1248767,12
132	404183,8	1248822,42
133	404180,32	1248826,65
134	404164,52	1248875,08
135	404156,91	1248872,59
136	404173,18	1248822,74
137	404176,7	1248818,47
138	404194,18	1248766,99
139	404187,73	1248745,85
140	404189,21	1248741,58
141	404186,08	1248740,44
142	404182,54	1248728,85
143	404187,74	1248713,48
144	404189,72	1248714,35
145	404194,23	1248694,28
146	404207,63	1248654,6
147	404232,45	1248627,79
148	404257,6	1248552,4
149	404270,78	1248521,88
150	404290,45	1248476,37
151	404310,02	1248407,76
152	404298,14	1248404,29
153	404231,41	1248359,54
154	404146,63	1248321,12
155	404140,34	1248320,74
156	403946,06	1248231,95
157	403814,13	1248192,25
158	403789,65	1248185,2
159	403747,27	1248183,06
160	403656,55	1248145,74
161	403249,43	1248025,01
162	403089,07	1247987,48
163	403019,11	1247975,89

№ точки	X	Y
164	403014,09	1247974,9
165	403000,88	1247972,28
166	402979,22	1247968
167	402980,78	1247960,16
168	403002,42	1247964,43
169	403015,63	1247967,04
170	403020,54	1247968,02
171	403090,64	1247979,64
172	403251,48	1248017,28
173	403659,21	1248138,19
174	403749,05	1248175,14
175	403790,97	1248177,26
176	403816,35	1248184,56
177	403948,27	1248224,26
178	403997,56	1248246,77
179	403997,56	1248246,77
180	404142,55	1248313,05
181	404148,91	1248313,36
182	404213,33	1248342,58
183	404235,31	1248352,52
184	404274,49	1248378,79
185	404301,55	1248396,94
186	404307,3	1248398,57
187	404308,06	1248395,68
188	404313,1	1248397,1
189	404323,74	1248359,69
190	404326,69	1248349,19
191	404328,23	1248287,53
192	404375,59	1248137,69
193	404363,59	1248090,15
194	404413,69	1247922,11
195	404420,26	1247900,24
196	404470,2	1247834,93
197	404552,64	1247753,11
198	404608,26	1247725,54
199	404624,64	1247719,49
200	404687,23	1247687,07
201	404782,58	1247597,52

**Перечень координат характерных точек зон планируемого размещения объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения объектов**  
Отсутствуют.

Изм	Коп.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	19-40-ДПР-01-ПИР/Н5087-ПШТ	Лист
							10

**Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства, которые входят в состав линейных объектов и за пределами которых запрещено строительство таких объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов.**

Отсутствуют.

**Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения.**

Отсутствуют.

**Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения.**

Отсутствуют.

**Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов.**

Объекты, подлежащие защите, отсутствуют.

**Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов.**

Объекты культурного наследия, подлежащие сохранению, отсутствуют.

**Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды.**

Все работы вести в границах полосы отвода.

						19-40-ДПР-01-ПИР/Н5087-ППТ	Лист
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		11

При выполнении всех строительно-монтажных работ соблюдать требования по защите окружающей среды, не нарушать условия землепользования, установленные законодательством об охране окружающей среды.

После окончания комплекса работ по сооружению сетей по всей территории проектирования произвести:

- удаление всех временных устройств и сооружений;
- засыпку и послойную утрамбовку или выравнивание рытвин и ям, возникших в результате проведения строительных работ;
- уборку строительного мусора;
- выборочное удаление грунта в местах непредвиденного его загрязнения нефтепродуктами и другими веществами, ухудшающими плодородные почвы, с заменой незагрязненным плодородным грунтом.

На период строительства использовать существующие дороги общего пользования.

**Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне.**

В целях исключения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера по трассе линейного объекта - газопровода, необходимо соблюдение условий, установленных нормативной документацией для охранных зон газораспределительных сетей.

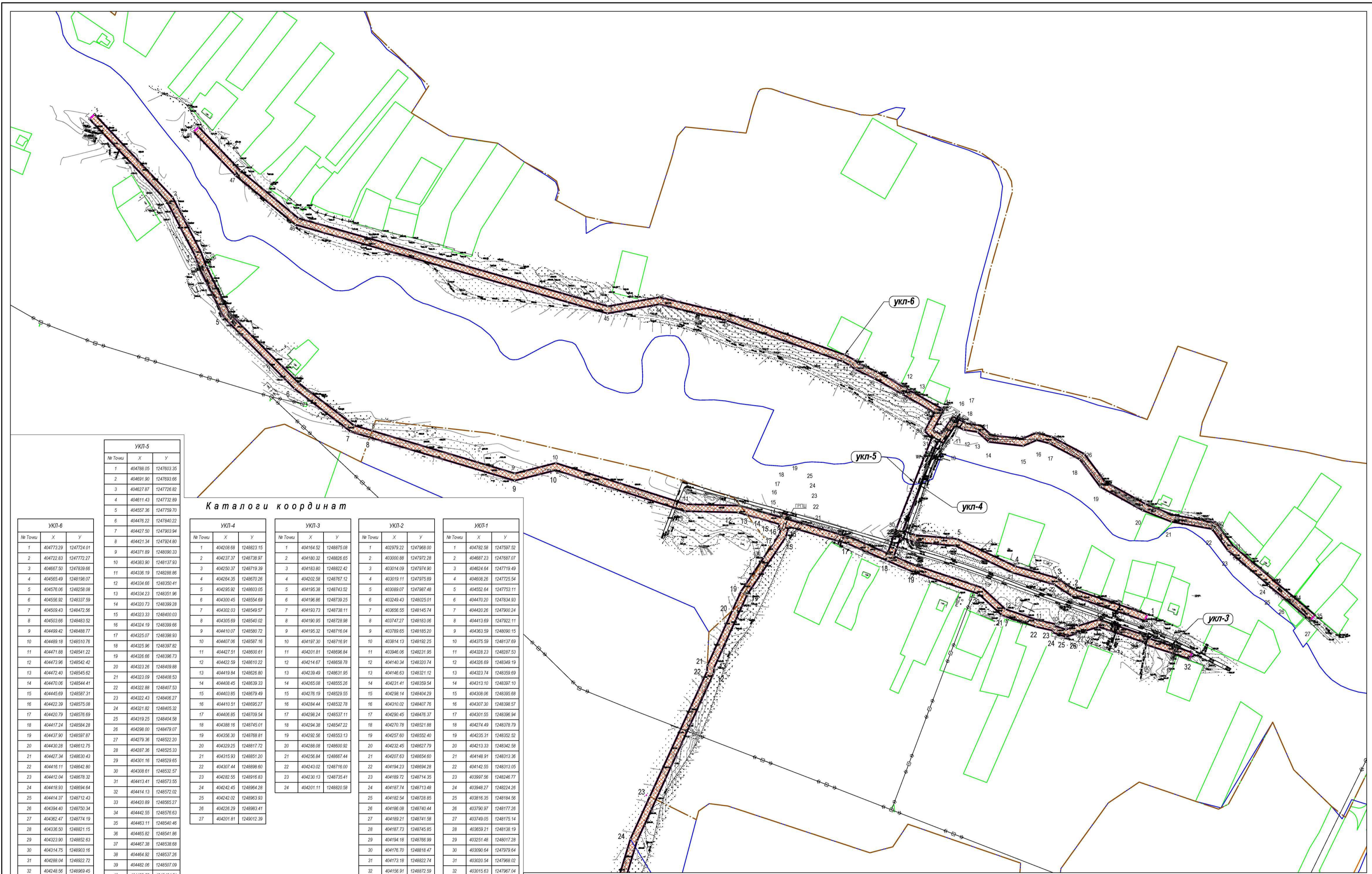
Пожарная безопасность объекта должна обеспечиваться системами предотвращения пожара и противопожарной защиты, в том числе организационно-техническими мероприятиями.

В основе предлагаемой схемы противопожарной защиты предусмотреть общие принципы ГОСТ 12.1.004-91 «Пожарная безопасность. Общие требования».

						19-40-ДПР-01-ПИР/Н5087-ППТ	Лист
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		12

## **Графические материалы**





**Каталоги координат**

УКЛ-6		
№ Точки	X	Y
1	404773.29	1247724.01
2	404722.83	1247772.27
3	404667.50	1247839.86
4	404565.49	1248198.07
5	404576.06	1248258.08
6	404556.92	1248337.59
7	404509.43	1248472.56
8	404503.66	1248483.52
9	404499.42	1248488.77
10	404489.18	1248510.76
11	404471.88	1248541.22
12	404473.96	1248542.42
13	404472.40	1248545.62
14	404470.06	1248544.41
15	404445.69	1248587.31
16	404422.39	1248575.08
17	404420.79	1248576.69
18	404417.24	1248584.28
19	404437.90	1248597.87
20	404430.28	1248612.75
21	404427.24	1248630.43
22	404416.11	1248642.80
23	404412.04	1248678.32
24	404418.93	1248694.64
25	404414.37	1248712.43
26	404394.40	1248750.34
27	404362.47	1248774.19
28	404336.50	1248821.15
29	404323.90	1248852.63
30	404314.75	1248903.16
31	404288.04	1248922.72
32	404248.56	1248969.45
33	404248.13	1248969.09
34	404229.18	1248992.57
35	404207.92	1249017.56

УКЛ-5		
№ Точки	X	Y
1	404788.05	1247603.35
2	404691.90	1247693.66
3	404627.87	1247726.62
4	404611.43	1247732.89
5	404557.36	1247759.70
6	404476.22	1247840.22
7	404427.50	1247903.94
8	404421.34	1247924.80
9	404371.89	1248090.33
10	404383.90	1248137.93
11	404336.19	1248288.86
12	404334.66	1248330.41
13	404334.23	1248351.96
14	404320.73	1248359.28
15	404323.33	1248400.03
16	404324.19	1248399.66
17	404325.07	1248398.93
18	404325.96	1248397.62
19	404326.66	1248396.73
20	404323.26	1248409.88
21	404323.09	1248408.53
22	404322.88	1248407.53
23	404322.43	1248406.27
24	404321.62	1248405.32
25	404319.25	1248404.58
26	404298.00	1248479.07
27	404279.36	1248522.20
28	404287.36	1248525.33
29	404301.16	1248530.65
30	404308.61	1248532.57
31	404413.41	1248573.55
32	404414.13	1248572.02
33	404420.89	1248595.27
34	404442.55	1248576.63
35	404463.11	1248540.46
36	404465.82	1248541.86
37	404467.38	1248538.68
38	404464.92	1248537.26
39	404482.06	1248507.09
40	404492.58	1248484.51
41	404497.44	1248478.49
42	404501.88	1248469.91
43	404549.24	1248335.32
44	404557.90	1248257.83
45	404557.29	1248197.65
46	404660.26	1247835.87
47	404716.95	1247788.62
48	404787.76	1247718.23

УКЛ-4		
№ Точки	X	Y
1	404208.68	1248823.15
2	404237.37	1248738.97
3	404250.37	1248719.39
4	404264.35	1248670.26
5	404295.92	1248603.05
6	404300.45	1248554.69
7	404302.03	1248549.57
8	404305.69	1248540.02
9	404410.07	1248580.72
10	404407.06	1248587.16
11	404427.51	1248600.61
12	404422.59	1248610.22
13	404419.84	1248626.80
14	404408.45	1248639.33
15	404403.85	1248679.49
16	404410.51	1248695.27
17	404406.85	1248709.54
18	404388.16	1248745.01
19	404356.30	1248768.81
20	404329.25	1248817.72
21	404315.93	1248851.20
22	404307.44	1248898.60
23	404282.55	1248916.63
24	404242.45	1248964.28
25	404242.02	1248963.93
26	404226.29	1248983.41
27	404201.81	1249012.39

УКЛ-3		
№ Точки	X	Y
1	404184.52	1248875.08
2	404180.32	1248826.65
3	404183.80	1248822.42
4	404202.58	1248767.12
5	404195.38	1248743.52
6	404196.86	1248739.25
7	404193.73	1248738.11
8	404190.95	1248728.98
9	404195.32	1248716.04
10	404197.30	1248716.91
11	404201.81	1248696.84
12	404214.67	1248658.78
13	404238.49	1248631.95
14	404265.08	1248555.26
15	404276.19	1248529.55
16	404284.44	1248532.78
17	404298.24	1248537.11
18	404294.38	1248547.22
19	404292.96	1248553.13
20	404288.08	1248600.92
21	404256.84	1248667.44
22	404243.02	1248716.00
23	404230.13	1248735.41
24	404201.11	1248820.58

УКЛ-2		
№ Точки	X	Y
1	403979.22	1247968.00
2	403900.88	1247972.28
3	403914.09	1247974.90
4	403919.11	1247975.89
5	403989.07	1247967.48
6	403249.43	1248025.01
7	403656.55	1248145.74
8	403747.27	1248163.06
9	403789.65	1248185.20
10	403814.13	1248192.25
11	403946.06	1248231.95
12	404140.34	1248320.74
13	404146.63	1248321.12
14	404231.41	1248359.54
15	404296.14	1248404.29
16	404310.02	1248407.76
17	404290.45	1248476.37
18	404270.78	1248521.88
19	404257.60	1248552.40
20	404232.45	1248627.79
21	404207.63	1248654.60
22	404194.23	1248694.28
23	404189.72	1248714.35
24	404187.74	1248713.48
25	404182.54	1248728.85
26	404186.08	1248740.44
27	404189.21	1248741.58
28	404187.73	1248745.85
29	404194.18	1248766.99
30	404176.70	1248818.47
31	404173.18	1248822.74
32	404156.91	1248872.59

УКЛ-1		
№ Точки	X	Y
1	404782.58	1247597.52
2	404687.23	1247687.07
3	404624.64	1247719.49
4	404608.26	1247725.54
5	404552.64	1247753.11
6	404470.20	1247834.93
7	404420.26	1247900.24
8	404413.69	1247922.11
9	404363.59	1248090.15
10	404375.59	1248137.69
11	404328.23	1248287.53
12	404326.69	1248349.19
13	404323.74	1248359.69
14	404313.10	1248397.10
15	404308.06	1248395.68
16	404307.30	1248398.57
17	404301.55	1248396.94
18	404274.49	1248378.79
19	404235.31	1248352.52
20	404213.33	1248342.58
21	404148.91	1248313.35
22	404142.55	1248313.05
23	403997.56	1248246.77
24	403948.27	1248224.26
25	403816.35	1248184.56
26	403790.97	1248177.25
27	403749.05	1248175.14
28	403659.21	1248138.19
29	403251.48	1248017.28
30	403090.64	1247979.64
31	403020.54	1247968.02
32	403015.63	1247967.04
33	403002.42	1247964.43
34	402980.78	1247960.16








- Основные обозначения:**
- граница населенного пункта
  - граница территории проектирования
  - граница земельных участков по сведениям ЕГРН
- Красные линии:**
- устанавливаемые красные линии
  - поворотные точки устанавливаемых красных линий
  - номер поворотных точек устанавливаемых красных линий
  - номер устанавливаемых красных линий

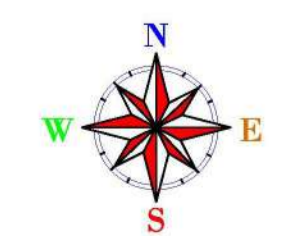


<b>19-40-ДПР-01-ПИРН5087</b>				
Распределительные газопроводы дер. Спатуино, Мещеевского района, Калужской области				
Изм.	Кол.уч.	Лист	Масштаб	Дата
Составил		Ицкевич А.Г.		
Основная часть проекта планировки территории			Стандия	Лист
			ППТ	1
Чертеж красных линий Масштаб 1:2000			Листов	
			2	
ИП Ицкевич А.Г.				



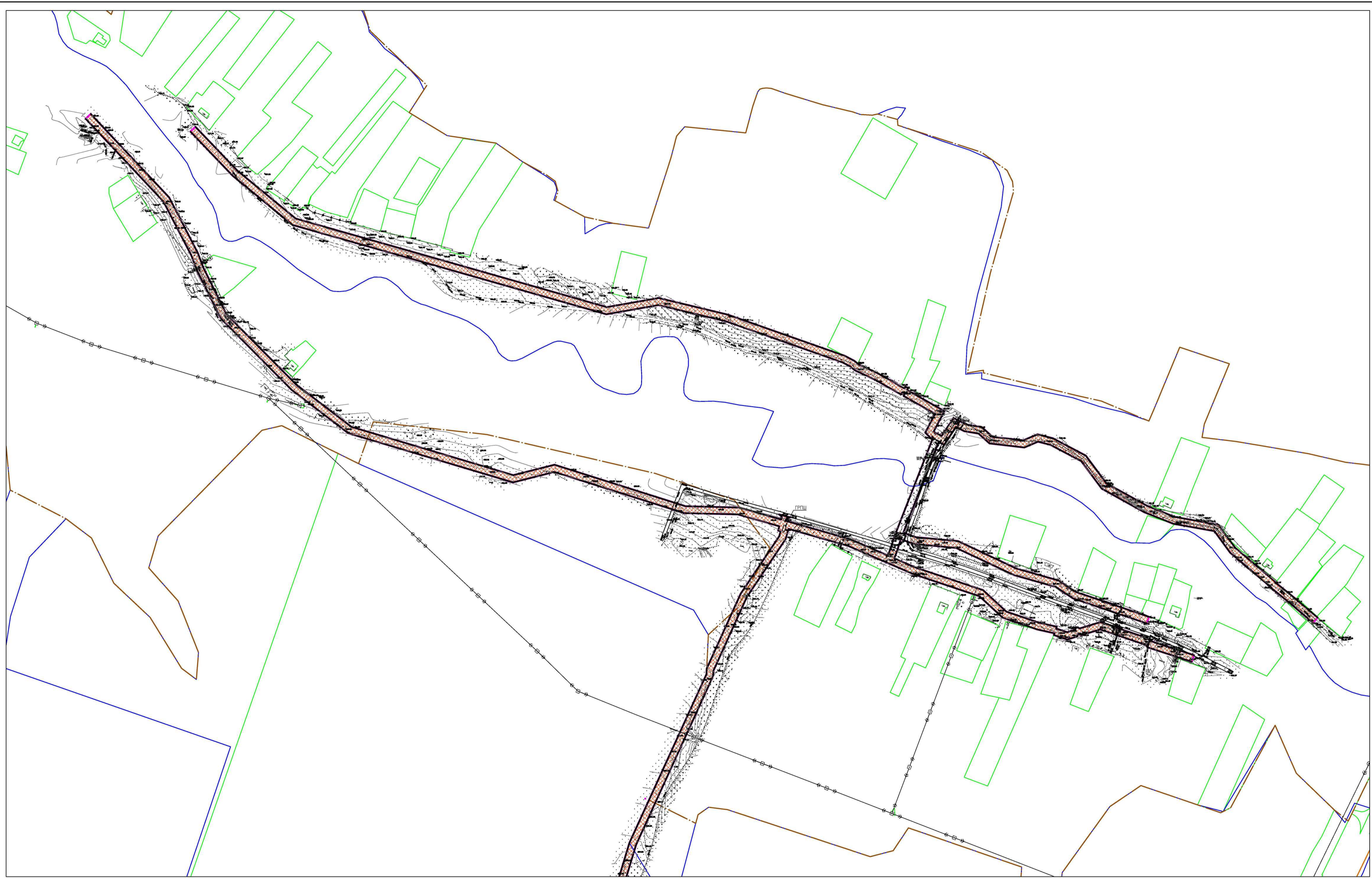


-  - граница населенного пункта
-  - граница территории проектирования
-  - граница земельных участков по сведениям ЕГРН
- Красные линии:**
-  - устанавливаемые красные линии
-  - поворотные точки устанавливаемых красных линий
-  - номер поворотных точек устанавливаемых красных линий
-  - номер устанавливаемых красных линий



						19-40-ДПР-01-ПИРН5087		
						Распределительные газопроводы дер. Сплатино, Мещёвского района, Калужской области		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Модок.	Подпись	Дата	Основная часть проекта планировки территории		
Составил Ицевич А.Г.								
						ППТ	2	2
						Чертеж красных линий Масштаб 1:2000		
						ИП Ицевич А.Г.		





- Условные обозначения:**
- граница населенного пункта
  - граница земельных участков по сведениям ЕГРН
  - граница территории проектирования
  - устанавливаемые красные линии

Линии обозначающие объекты инженерной и транспортной инфраструктуры:

- ЛЭП - 0,4 кВт
- ЛЭП - 10 кВт
- ЛЭП - 35 кВт



						19-40-ДПР-01-ПИРН5087				
						Распределительные газопроводы дер. Спатуино, Мещёвского района, Калужской области				
Изм.	Кол.уч.	Лист	Издок.	Подпись	Дата	Основная часть проекта планировки территории				
									Стадия	Лист
Составил Ицевич А.Г.						ППТ			1	2
						Чертёж красных линий, линий обозначающих проезды, линии связи, объекты инженерной и транспортной инфраструктур Масштаб 1:2000			ИП Ицевич А.Г.	





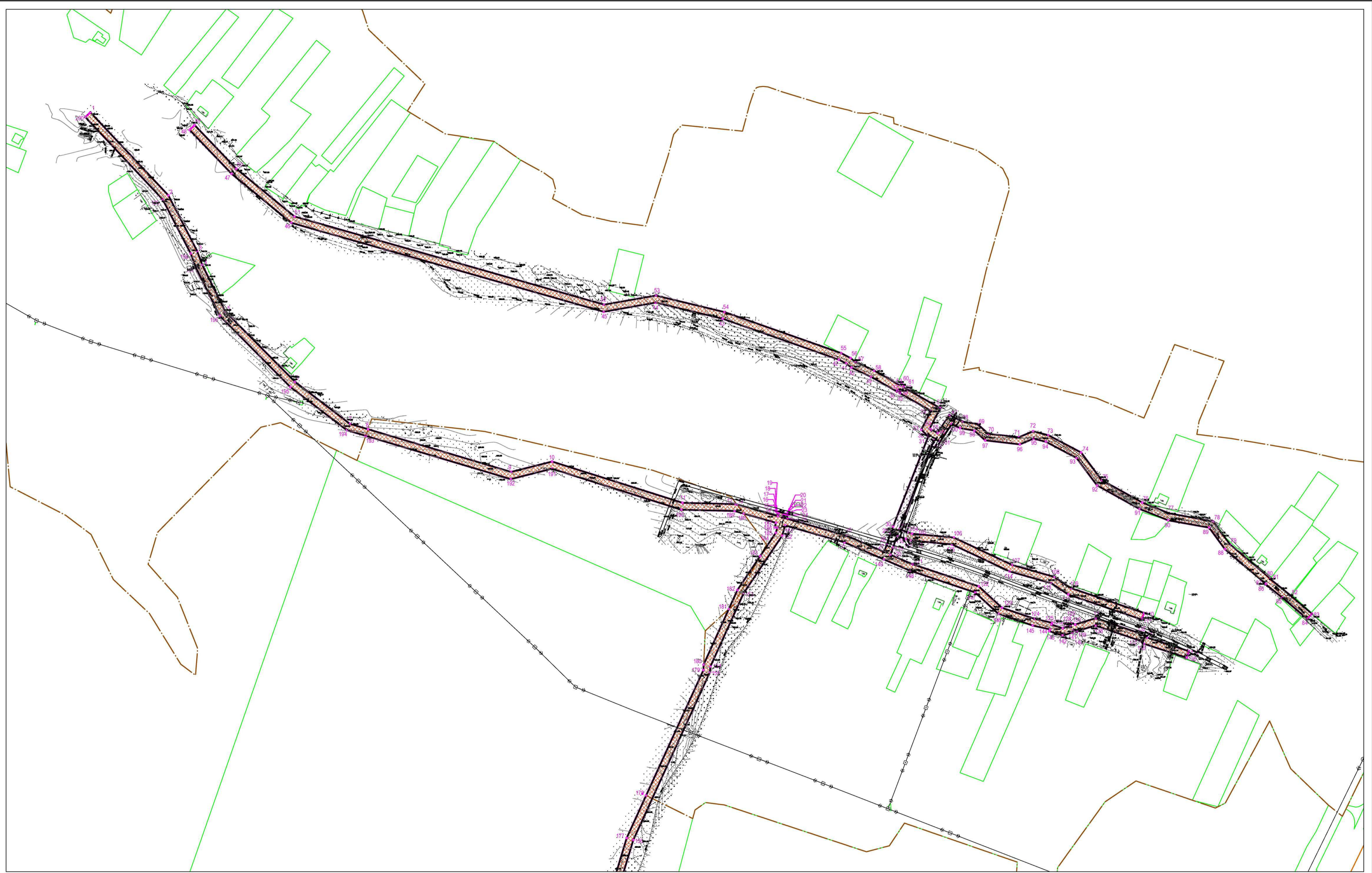
- Условные обозначения:**
- граница населенного пункта
  - граница земельных участков по сведениям ЕГРН
  - граница территории проектирования
  - устанавливаются красные линии

- Линии обозначающие объекты инженерной и транспортной инфраструктуры:**
- ЛЭП - 0,4 кВт
  - ЛЭП - 10 кВт
  - ЛЭП - 35 кВт







						<b>19-40-ДПР-01-ПИРН5087</b>		
						Распределительные газопроводы дер. Спатуино, Междережского района, Калужской области		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Модок.	Подпись	Дата	Основная часть проекта планировки территории		
						ИП Ицкевич А.Г.		
						Чертёж красных линий, линий обозначающих проезды, линии связи, объекты инженерной и транспортной инфраструктур Масштаб 1:2000		
						ИП Ицкевич А.Г.		


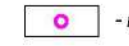





**Условные обозначения:**

-  - граница населенного пункта
-  - граница земельных участков по сведениям ЕГРН
-  - граница территории проектирования
-  - устанавливаемые красные линии

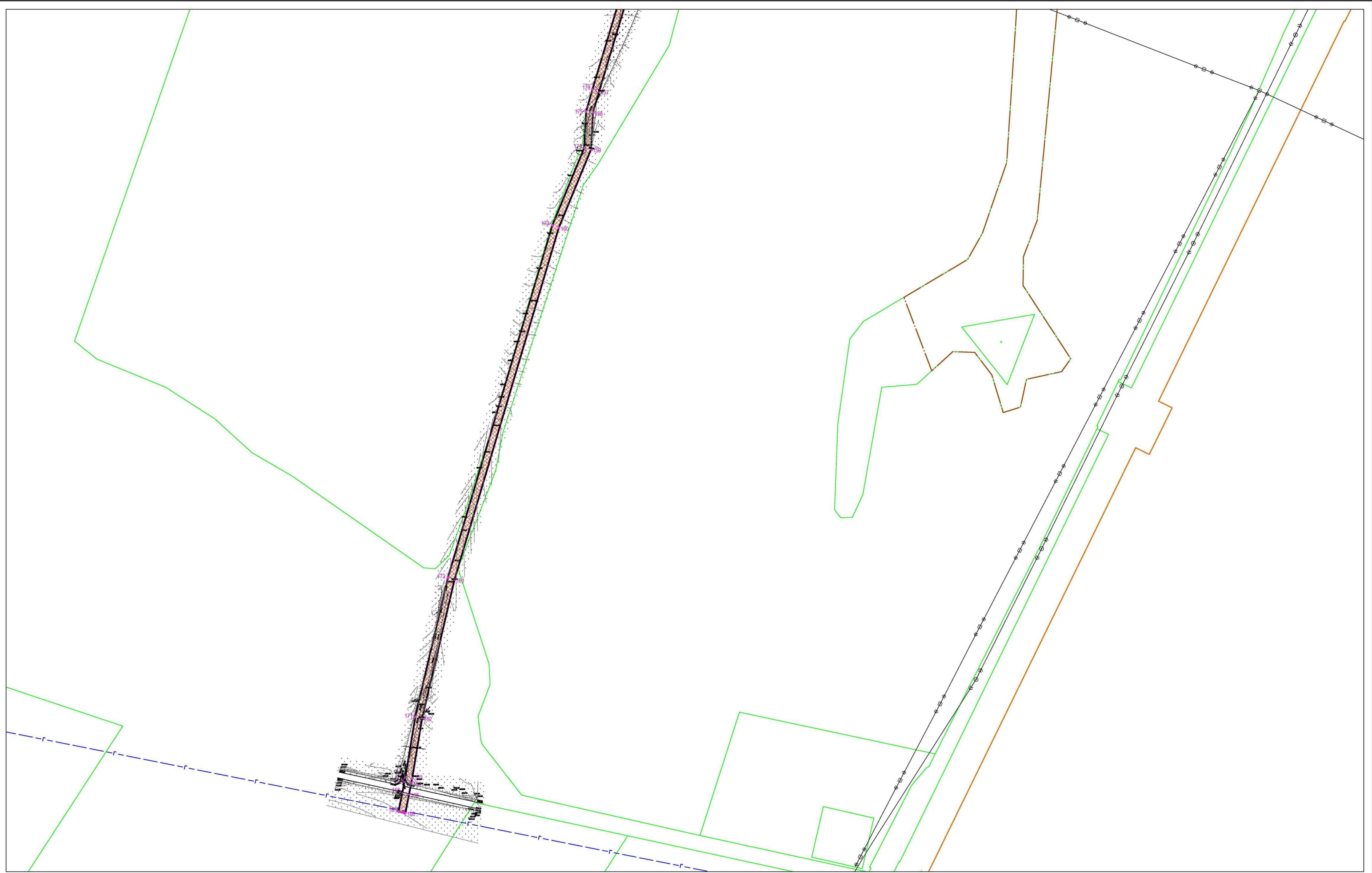
**Граница зон планируемого размещения объекта**

-  - граница зоны планируемого размещения газопровода высокого и низкого давления
-  - поворотные точки зоны планируемого размещения газопровода высокого и низкого давления
-  - номер поворотных точек зоны планируемого размещения газопровода высокого и низкого давления







					19-40-ДПР-01-ПИРН5087					
					Распределительные газопроводы дер. Спатуино, Мещёвского района, Калужской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Масш.	Подпись	Дата	Основная часть проекта планировки территории		Стадия	Лист	Листов
Составил Ицевич А.Г.								ППТ		1
					Чертёж красной линией, граница зоны планируемого размещения объекта Масштаб 1:2000			ИП Ицевич А.Г.		


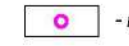





**Условные обозначения:**

-  - граница населенного пункта
-  - граница земельных участков по сведениям ЕГРН
-  - граница территории проектирования
-  - устанавливаемые красные линии

**Граница зон планируемого размещения объекта**

-  - граница зоны планируемого размещения газопровода высокого и низкого давления
-  - поворотные точки зоны планируемого размещения газопровода высокого и низкого давления
-  - номер поворотных точек зоны планируемого размещения газопровода высокого и низкого давления



						19-40-ДПР-01-ПИРН5087		
						Распределительные газопроводы дер. Сплатино, Мещёвского района, Калужской области		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Модок.	Подпись	Дата	Основная часть проекта планировки территории		
Составил Ицевич А.Г.								
						ППТ	2	2
						ИП Ицевич А.Г.		
						Чертёж красной линии, граница зоны планируемого размещения объекта Масштаб 1:2000		