АССОЦИАЦИЯ “ГАЗИФИКАЦИЯ УДМУРТИИ”
ООО “УДМУРТГАЗПРОЕКТ”
ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ
ИНЖЕНЕРНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
КАРТОГРАФИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

Член СРО «Межрегионпроект». Регистрационный номер в государственном реестре саморегулируемых организаций СРО-П-103-24122009

Заказчик: Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Малопургинский район Удмуртской Республики»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

«Газораспределительные сети д.Быстрово Малопургинского района Удмуртской Республики»

1478-ПП

2022

АССОЦИАЦИЯ “ГАЗИФИКАЦИЯ УДМУРТИИ”
ООО “УДМУРТГАЗПРОЕКТ”
ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ
ИНЖЕНЕРНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
КАРТОГРАФИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

Член СРО «Межрегионпроект». Регистрационный номер в государственном реестре саморегулируемых организаций СРО-П-103-24122009

Заказчик: Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Малопургинский район Удмуртской Республики»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

«Газораспределительные сети д.Быстрово Малопургинского района Удмуртской Республики»

1478-ПП

Главный инженер проекта_____ **С.Б. Алейникова**

Главный инженер ООО «Удмуртгазпроект»_____ **Д.Л. Колясев**

2022

СОДЕРЖАНИЕ

1478-ПП «Положение о размещении линейного объекта»

1. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемого для размещения линейного объекта, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.

2. Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов.

3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта.

4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.

5. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зон их планируемого размещения.

6. 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 линейного объекта.

7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта.

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

9. 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.

Приложения

1.Постановление Администрации муниципального образования «Муниципальный округ Малопургинский район Удмуртской Республики» №380 от 13.04.2022 о разрешении подготовки документации по планировке территории (проект планировки и проект межевания) по объекту: «Газораспределительные сети д.Быстрово Малопургинского района Удмуртской Республики»

1. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемого для размещения линейного объекта, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.

Наименование объекта – «Газораспределительные сети д.Быстрово Малопургинского района Удмуртской Республики»

Основные характеристики объекта

Проектом строительства объекта «Газораспределительные сети д.Быстрово Малопургинского района Удмуртской Республики» предусмотрена подземная прокладка газопроводов:

- высокого давления (Г4 Газопровод с высоким давлением более 0,6 (6) до 1,2 МПа (12 кгс/см2);
- высокого давления (Г3 Газопровод с высоким давлением более 0,3 (3) до 0,6 МПа (6 кгс/см2);
- низкого давления (Г1 Газопровод низкого давления до 5 кПа (0,05 кгс/см2).

Трасса проектируемого газопровода высокого давления находится на территории населенного пункта д.Итешево, в том числе по межселенной территории Муниципального округа Малопургинский район Удмуртской Республики. Трасса проектируемого газопровода низкого давления находится на территории населенного пункта д.Быстрово

Согласно выданным техническим условиям №02-И-РГП/5 от 18.01.2022г АО «Газпром газораспределение Ижевск» на подключение объекта к газораспределительной сети, подключение выполнить к газопроводу: межпоселковый, д.114х10мм, сталь подземная.

Принцип построения сетей газопровода – тупиковый.

Укладка проектируемого газопровода предусмотрена подземная. Способ прохождения - открытый и закрытый.

Уличные распределительные сети газопровода запроектированы преимущественно из полиэтиленовых труб. В конце распределительных газопроводов предусмотрена установка заглушек в подземном исполнении.

Газопровод высокого давления Г4 проектируется от точки врезки до проектируемого газорегуляторного пункта шкафного типа ГРПШ1.

Газопровод высокого давления Г3 проектируется от газорегуляторного пункта шкафного типа ГРПШ1 до проектируемого газорегуляторного пункта шкафного типа ГРПШ2.

Газопровод низкого давления Г1 проектируется от проектируемого газорегуляторного пункта шкафного типа ГРПШ2 по улицам д.Быстрово с отводами до потребителей.

Назначение объекта

Проектируемый газопровод высокого давления (Г4,Г3) предназначен для транспортировки и подачи газа в проектируемый газорегуляторный пункт шкафного типа ГРПШ1, ГРПШ2.

Проектируемые газопроводы низкого давления (Г1) предназначены для транспортировки и подачи газа в жилые дома. Для пищеприготовления, отопления и горячего водоснабжения жилого фонда.

2. Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов.

Зона планируемого размещения линейного объекта «Газораспределительные сети д.Быстрово Малопургинского района Удмуртской Республики», устанавливается на территории муниципального образования «Муниципальный округ Малопургинский район Удмуртской Республики» в том числе на территории населенного пункта д.Итешево, д.Быстрово.

Схема расположения проектируемого газопровода

3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты	
	x	y
1	2	3
1	340153,05	2207164,07
2	340347,65	2207328,43
3	340381,63	2207377,42
4	340396,51	2207401,07
5	340422,87	2207436,84
6	340486,47	2207528,50
7	340500,16	2207637,29
8	340494,04	2207801,76
9	340507,62	2208026,87
10	340508,04	2208033,77
11	340525,30	2208319,71
12	340530,61	2208498,03
13	340539,49	2209010,52
14	340556,65	2209204,52
15	340579,28	2209310,88
16	340613,87	2209434,76
17	340637,84	2209520,64
18	340640,91	2209519,78
19	340643,48	2209529,01
20	340625,42	2209534,88
21	340601,64	2209542,59
22	340600,20	2209543,06
23	340626,03	2209629,01
24	340640,67	2209677,72
25	340644,65	2209763,84
26	340658,15	2209809,93
27	340686,66	2209866,97
28	340686,75	2209894,77
29	340687,38	2209903,09
30	340708,21	2209902,48
31	340708,10	2209917,74
32	340711,81	2209917,96
33	340724,85	2209918,77
34	340742,62	2209919,86
35	340742,25	2209929,56
36	340726,25	2210002,48
37	340714,43	2210121,63
38	340709,62	2210120,51
39	340705,26	2210135,31
40	340697,81	2210165,69
41	340704,57	2210172,19
42	340730,06	2210179,88
43	340737,99	2210177,23
44	340836,28	2210212,12
45	340837,77	2210207,91
46	340846,33	2210210,95
47	340844,66	2210216,20
48	340845,62	2210216,53
49	340843,82	2210222,62
50	340839,08	2210238,61
51	340838,57	2210240,33
52	340829,09	2210237,63
53	340826,96	2210243,69
54	340818,04	2210240,80
55	340820,50	2210233,09
56	340821,68	2210229,42
57	340836,29	2210233,93
58	340840,01	2210221,38
59	340840,43	2210219,96
60	340737,93	2210183,57
61	340731,04	2210185,88
62	340694,83	2210174,09
63	340687,93	2210172,59
64	340700,69	2210130,92
65	340711,03	2210097,16
66	340720,30	2210001,67
67	340733,48	2209923,30
68	340724,49	2209922,75
69	340711,43	2209921,94
70	340708,08	2209921,73
71	340708,03	2209928,58
72	340674,20	2209928,29
73	340651,80	2209905,25
74	340681,30	2209901,82
75	340680,68	2209868,44
76	340652,54	2209812,13
77	340638,69	2209764,83
78	340634,71	2209678,73
79	340621,30	2209634,13
80	340593,34	2209541,08
81	340600,35	2209538,81
82	340624,46	2209530,98
83	340631,79	2209528,60
84	340593,91	2209392,91
85	340571,52	2209312,72
86	340548,72	2209205,59
87	340531,50	2209010,88
88	340522,62	2208498,23
89	340517,31	2208320,10
90	340500,64	2208043,85
91	340500,22	2208037,04
92	340486,05	2207802,12
93	340492,16	2207637,81
94	340478,77	2207531,45
95	340414,03	2207438,14
96	340376,03	2207383,38
97	340341,64	2207333,83
98	340147,70	2207170,02
99	339991,47	2207024,44
100	339815,14	2206860,12
101	339632,07	2206800,11
102	339629,56	2206807,30
103	339575,64	2206788,15
104	339529,62	2206769,76
105	339524,47	2206787,11
106	339518,95	2206784,65
107	339522,07	2206774,10
108	339436,24	2206731,35
109	339428,07	2206733,75
110	339424,32	2206732,23
111	339421,86	2206735,58
112	339406,07	2206727,09

113	339383,63	2206730,06
114	339372,31	2206742,19
115	339357,41	2206766,29
116	339342,98	2206798,90
117	339336,61	2206814,13
118	339342,16	2206816,45
119	339331,62	2206841,65
120	339337,85	2206844,96
121	339334,09	2206853,94
122	339356,30	2206863,86
123	339374,57	2206871,51
124	339400,01	2206886,03
125	339397,98	2206889,85
126	339424,96	2206909,03
127	339496,13	2206976,74
128	339492,23	2206980,88
129	339432,01	2206923,34
130	339420,38	2206915,04
131	339400,52	2206897,79
132	339374,23	2206878,19
133	339370,60	2206873,99
134	339370,11	2206873,70
135	339362,90	2206871,40
136	339358,49	2206870,00
137	339315,57	2206852,94
138	339313,26	2206852,00
139	339309,82	2206863,87
140	339307,90	2206870,46
141	339309,13	2206871,48
142	339304,70	2206901,68
143	339292,79	2206916,29
144	339291,42	2206919,91
145	339291,59	2206919,97
146	339324,56	2206940,52
147	339289,92	2206996,24
148	339252,27	2206972,83
149	339255,80	2206966,36
150	339257,94	2206967,71
151	339272,05	2206948,39
152	339279,75	2206934,99
153	339300,58	2206888,37
154	339304,84	2206866,28
155	339293,70	2206860,56
156	339294,97	2206857,71
157	339291,63	2206856,33
158	339291,10	2206856,10
159	339256,50	2206841,76
160	339217,30	2206826,31
161	339213,60	2206835,02
162	339205,52	2206832,39
163	339207,48	2206821,83
164	339200,38	2206807,27
165	339203,59	2206805,41
166	339188,49	2206773,88
167	339162,83	2206720,31
168	339158,13	2206712,52
169	339139,29	2206690,05
170	339114,95	2206675,59
171	339113,79	2206667,40
172	339113,24	2206663,56
173	339096,90	2206648,95
174	339023,82	2206640,06
175	338948,52	2206682,52

176	338946,01	2206753,68
177	338946,01	2206753,85
178	338946,56	2206773,68
179	338948,47	2206816,07
180	338948,38	2206842,75
181	338948,38	2206842,92
182	338949,52	2206848,10
183	338949,94	2206854,09
184	338949,88	2206880,17
185	338949,83	2206884,04
186	338949,67	2206923,64
187	338949,67	2206923,81
188	338951,83	2206939,77
189	338955,84	2206939,67
190	338956,39	2206951,17
191	338952,13	2206951,25
192	338951,45	2206967,87
193	338951,45	2206968,04
194	338952,20	2206997,94
195	338952,20	2206998,11
196	338955,47	2207003,57
197	338957,40	2207003,79
198	338957,68	2207008,83
199	338953,65	2207008,93
200	338952,64	2207027,13
201	338952,81	2207031,00
202	338955,92	2207032,43
203	338956,34	2207038,42
204	338954,34	2207038,49
205	338955,56	2207047,94
206	338954,17	2207074,55
207	338944,15	2207102,30
208	338949,97	2207104,72
209	338947,88	2207110,39
210	338946,00	2207110,07
211	338943,31	2207118,18
212	338950,61	2207127,39
213	338948,84	2207133,66
214	338932,94	2207114,76
215	338937,67	2207104,11
216	338944,63	2207084,25
217	338943,98	2207056,80
218	338901,86	2207056,27
219	338901,93	2207050,27
220	338943,83	2207050,80
221	338943,34	2207030,05
222	338894,54	2207034,62
223	338887,55	2207034,54
224	338891,71	2207027,77
225	338943,20	2207023,96
226	338940,91	2206927,42
227	338936,70	2206927,05
228	338936,56	2206921,92
229	338941,33	2206921,86
230	338940,79	2206899,09
231	338935,87	2206899,23
232	338935,74	2206893,23
233	338940,65	2206893,09
234	338940,08	2206869,09
235	338936,08	2206869,14
236	338934,86	2206863,16
237	338939,25	2206863,10
238	338938,87	2206847,05

239	338933,42	2206847,33
240	338933,12	2206842,67
241	338939,18	2206841,55
242	338937,66	2206798,92
243	338934,52	2206799,01
244	338933,58	2206775,55
245	338940,56	2206775,39
246	338940,87	2206760,80
247	338929,39	2206761,06
248	338929,16	2206757,20
249	338931,86	2206757,06
250	338932,15	2206743,23
251	338927,34	2206738,00
252	338934,43	2206737,38
253	338934,68	2206725,54
254	338930,17	2206725,43
255	338930,32	2206719,43
256	338936,88	2206719,59
257	338937,70	2206680,59
258	339022,59	2206633,86
259	339099,50	2206643,22
260	339118,87	2206660,55
261	339120,38	2206672,64
262	339139,94	2206682,53
263	339166,32	2206707,18
264	339162,56	2206710,48
265	339208,21	2206805,80
266	339211,34	2206810,24
267	339224,07	2206816,08
268	339242,44	2206823,44
269	339245,97	2206823,40
270	339251,46	2206825,17
271	339251,04	2206826,82
272	339267,53	2206833,30
273	339269,60	2206828,85
274	339275,07	2206831,31
275	339273,09	2206835,55
276	339280,89	2206839,03
277	339284,97	2206840,44
278	339297,21	2206845,44
279	339299,14	2206840,27
280	339308,81	2206843,71
281	339307,92	2206845,94
282	339313,44	2206848,54
283	339315,95	2206849,40
284	339325,60	2206830,13
285	339339,51	2206800,51
286	339354,71	2206764,85
287	339369,11	2206739,76
288	339383,16	2206724,71
289	339390,81	2206716,35
290	339403,57	2206696,97
291	339404,34	2206697,56
292	339408,61	2206690,29
293	339407,22	2206689,35
294	339413,19	2206678,14
295	339419,78	2206680,61
296	339443,55	2206622,49
297	339396,75	2206606,12
298	339398,56	2206601,33
299	339406,06	2206604,54
300	339406,63	2206603,22
301	339448,27	2206617,78
302	339452,08	2206610,28
303	339453,90	2206604,17
304	339451,47	2206595,33
305	339459,63	2206570,12
306	339426,33	2206558,53
307	339428,74	2206553,54
308	339461,47	2206564,41
309	339503,17	2206435,52
310	339499,76	2206424,22
311	339522,18	2206419,12
312	339537,04	2206407,10
313	339545,78	2206415,23
314	339499,89	2206465,17
315	339466,58	2206568,12
316	339471,83	2206570,18
317	339467,75	2206580,61
318	339463,13	2206578,79
319	339457,73	2206595,47
320	339460,00	2206603,70
321	339458,38	2206610,15
322	339446,96	2206632,66
323	339440,61	2206646,53
324	339428,56	2206676,98
325	339430,08	2206677,77
326	339426,36	2206687,05
327	339424,72	2206686,31
328	339406,48	2206720,12
329	339422,65	2206728,87
330	339431,15	2206727,06
331	339436,86	2206724,96
332	339507,98	2206760,31
333	339516,82	2206766,50
334	339518,26	2206762,19
335	339537,85	2206760,87
336	339543,36	2206763,41
337	339544,88	2206770,19
338	339568,72	2206780,57
339	339573,01	2206779,58
340	339584,96	2206765,05
341	339625,29	2206776,93
342	339625,31	2206789,48
343	339819,30	2206853,06
344	340021,89	2207041,85
1	340153,05	2207164,07

4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.

Объекты капитального строительства, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения, в зоне планируемого размещения линейного объекта «Газораспределительные сети д.Быстрово Малопургинского района Удмуртской Республики» отсутствуют.

5. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зоны планируемого размещения.

Проектом планировки территории предусматривается размещение объектов капитального строительства (Газораспределительные пункты шкафного типа (ГРПШ), которые входят в состав проектируемого линейного объекта в границах зоны планируемого размещения.

На основании п. 3 ч. 4 ст. 36 Градостроительного кодекса Российской Федерации на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов, не распространяются действия градостроительного регламента.

Проектом планировки устанавливаются следующие предельные параметры застройки территории в границах зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов:

1. Предельное количество этажей объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов – 1 этаж.

2. Предельная высота объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов – 15м.

3. Максимальный процент застройки каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, определяемый как отношение площади зоны планируемого размещения объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта, которая может быть застроена, ко всей площади этой зоны – 100%

4. 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, устанавливаются по границе зоны планируемого размещения объектов капитального строительства входящих в состав линейного объекта.

5. В виду того, что планируемый линейный объект располагается вне границ территории исторического поселения федерального или регионального значения требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта, не устанавливаются.

6. 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 линейного объекта.

В рамках проекта будут предусмотрены следующие мероприятия по защите существующих объектов капитального строительства от возможного негативного воздействия в связи с размещением газопровода:

Применение метода наклонно-направленного бурения (ННБ), устройство стартовых и приемных котлованов, установка защитных футляров, расстановка дорожных знаков и ограждений, запрещающих знаков, обеспечение сохранности действующих коммуникаций, расположенных непосредственно в зоне производства работ и прилегающих зонах, организация обустроенных переездов.

Переходы проектируемым газопроводом через асфальтированные дороги выполнить методом наклонно-направленного бурения. Газопроводы заключить в футляры из полиэтиленовой трубы. Для предотвращения повреждений полиэтиленовой трубы, прокладываемой внутри футляра, предусмотреть мероприятия в соответствии с проектной и нормативной документацией. Для производства работ проектной документацией предусмотреть рабочие и приемные котлованы. Стенки котлованов укрепить для предотвращения обсыпания грунта. Прокладку газопровода от котлованов производить открытым способом. Организацию строительства по прокладке газопровода через автодороги методом наклонно-направленного бурения выполнить по чертежам проекта организации строительства.

Переход проектируемым газопроводом через щебеночные автодороги в д.Столярово (проезды к жилым домам) выполнить открытым способом. Газопроводы заключить в футляры из полиэтиленовой трубы. Для предотвращения повреждений полиэтиленовой трубы, прокладываемой внутри футляра, предусмотреть мероприятия в соответствии с проектной и нормативной документацией.

Для прокладки трассы газопровода на участках пересечения с существующими инженерными сооружениями и автомобильными дорогами, а так же в части параллельного следования вдоль них, необходимо получить письменные согласия от владельцев коммуникаций и автомобильных дорог, содержащие технические требования и технические условия, подлежащие обязательному исполнению при строительстве газопровода.

Расстояние по вертикали (в свету) при пересечении газопровода с инженерными коммуникациями принять с учетом требований соответствующих нормативных документов, но не менее 0,2м; расстояние по вертикали с кабелем – не менее 0,5м.

При пересечении кабеля связи все работы в охранной зоне кабеля производить только вручную с предварительным шурфованием места пересечения в присутствии и под контролем представителя подразделения ОАО «Ростелеком». Кабель связи заключить в футляр в деревянный короб, который с помощью подвесок крепится к стальной балке, проложенной поперек траншеи. Траншею на всю длину футляра засыпать песком.

При обнаружении в процессе строительства действующих подземных коммуникаций и других инженерных сооружений, не обозначенных в проектной документации, земляные работы приостанавливаются, на место работ вызывают представителей организации, эксплуатирующих эти сооружения, одновременно указанные места ограждаются и принимаются меры к предохранению обнаруженных подземных сооружений от повреждений.

До начала работ по прокладке газопровода необходимо получить письменное разрешение на производство работ с заблаговременным вывозом представителей заинтересованных организаций. Производство земляных работ под строительство газопровода обязательно осуществлять совместно с представителями заинтересованных организаций.

В соответствии с требованиями Федерального закона №116 «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» присоединение объекта газификации к существующей системе газораспределения будет осуществлено только после выполнения следующих требований:

- регистрация права собственности опасного производственного объекта;
- регистрация в реестре опасных производственных объектов;
- страхование опасного производственного объекта.

По окончании работ по прокладке газопровода следует составить акт приемки законченного строительством объекта газораспределительной системы по форме приложения Б СП 62.13330.2011 «Газораспределительные системы» (актуализированная редакция СНиП 42-01-2002), строительные паспорта по формам СП 42-101-2003 «Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из стальных и полиэтиленовых труб», а также акты на следующие виды срытых работ:

- проверка сварных стыков физическими методами контроля (УЗК по ГОСТ 14782);
- механические испытания контрольных стыков полиэтиленовых труб газопровода (на растяжение и изгиб).

Производство работ и прием в эксплуатацию производить согласно СП62.13330.2011 «Газораспределительные системы» (актуализированная редакция СНиП 42-01-2002).

7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта.

Согласно информации Агентства по государственной охране объектов культурного наследия Удмуртской Республики №01-10/051 от 14.01.2022 установлено что на земельном участке, подлежащем хозяйственному освоению по проектируемому объекту «Газораспределительные сети д.Быстрово Малопургинского района Удмуртской Республики», объекты культурного наследия, включённые в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации и в перечень выявленных объектов культурного наследия, отсутствуют. Испрашиваемый земельный участок расположен вне зон охраны и вне защитных зон объектов культурного наследия.

В соответствии с положениями ст.36 и 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» при проведении земляных и иных хозяйственных работ в случае обнаружения предметов, обладающих признаками объектов археологического наследия, необходимо незамедлительно приостановить все работы на участке обнаружения данных находок и в течение трех дней письменно известить об этом Агентство по государственной охране объектов культурного наследия Удмуртской Республики

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

В соответствии с пунктом 1 статьи 36 Федерального закона от 10.01.2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды», при проектировании зданий, строений, сооружений и иных объектов должны учитываться нормативы допустимой антропогенной нагрузки на окружающую среду, предусматриваться мероприятия по предупреждению и устранению загрязнения окружающей среды, применяться ресурсосберегающие, малоотходные, безотходные и иные технологии, способствующие охране окружающей среды, восстановлению природной среды, рациональному использованию и воспроизводству природных ресурсов.

Согласно действующим правовым нормам в области экологической безопасности система природоохранных мероприятий должна обеспечивать:

соблюдение предельно-допустимых норм химических, физических, биологических и механических воздействий на окружающую среду и персонал при строительстве и эксплуатации объектов газовой промышленности;

соблюдение требований к использованию компонентов природной среды;

выполнение требований к проектным решениям по уменьшению (предотвращению) вредного воздействия на окружающую среду при проведении работ по строительству и эксплуатации объектов газовой промышленности, включая требования к управлению отходами производства и потребления, в том числе жидкими бытовыми отходами и отходами производства;

- соблюдение требований к составу и условиям применения экологически опасных материалов, их хранению и транспортировке;

- выполнение требований к мероприятиям по охране окружающей природной среды, очистному оборудованию и установкам;

- выполнение требований к социально-бытовым условиям проживания и работы персонала и обеспечению санитарно-гигиенических нормативов;

- выполнение санитарно-гигиенических требований к оборудованию, материалам, условиям труда;

- выполнение требований к производственному экологическому контролю и мониторингу окружающей среды.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 №87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию», в составе проектной документации разрабатывается раздел «Мероприятия по охране окружающей среды», включающий в себя:

- мероприятия по охране атмосферного воздуха;

- мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова;

- мероприятия по рациональному использованию и охране вод и водных биоресурсов на пересекаемых линейным объектом реках и иных водных объектов;

- мероприятия по рациональному использованию общераспространенных полезных ископаемых, используемых при строительстве;

- мероприятия по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке и размещению опасных отходов;

- мероприятия по охране недр и континентального шельфа Российской Федерации;

- мероприятия по охране растительного и животного мира, в том числе: мероприятия по сохранению среды обитания животных, путей их миграции, доступа в нерестилища рыб.

При эксплуатации, проектируемый газопровод не окажет негативного воздействия на недра, растительный мир, т.к. является герметичной системой. Основным мероприятием по снижению воздействия на недра в период эксплуатации является повышение надежности работы объекта.

9. 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.

Мероприятия по обеспечению защиты территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

Для предупреждения возникновения аварийных ситуаций предусмотреть следующие технические решения:

- применение толстостенных труб с увеличенным запасом прочности;
- установка кранов для перекрытия газопроводов;
- антикоррозионная защита газопровода.

Учитывая высокую взрывопожароопасность природного газа, на газопроводе предусмотрен ряд мероприятий на случай предотвращения аварийных ситуаций.

Устанавливается разрыв от оси трубопровода до зданий и сооружений, в соответствии с СП 42.13330.2016г.

На случай аварийных ситуаций эксплуатационные производственные подразделения разрабатывают план оповещения, сбора и выезда на трассу газопровода аварийных бригад и техники.

Задачей персонала является:

- локализация аварии отключением аварийного участка газопровода;
- оповещение и направление бригад к отключающей запорной арматуре предполагаемого аварийного участка;
- принятие необходимых мер по безопасности населения, близлежащих транспортных коммуникаций и мест их пересечений с газопроводами;
- предупреждение потребителей о прекращении поставок газа или о сокращении их объемов;
- организация работы по привлечению и использованию технических, материальных и людских ресурсов близлежащих местных организаций.

При обнаружении утечек на линейной части газопровода или при необходимости проведения ремонтных работ на определенном участке газопровода, производится сброс газа из участка, либо через продувочную свечу, которая устанавливается в штуцер, который в рабочих условиях закрыт заглушкой, либо через отверстие, образовавшееся в результате повреждения газопровода. Диаметр продувочной свечи определяется из условия опорожнения участка газопровода между запорной арматурой в течении 2,0-3,0 часов. Высота свечи 4м от уровня земли.

Для локализации и ликвидации аварийных ситуаций при газораспределительной организации – АО «Газпром газораспределение Ижевск» создана аварийно-диспетчерская служба (АДС) с городским телефоном «04» с круглосуточной работой, включая выходные и праздничные дни.

Деятельность аварийных бригад по локализации и ликвидации аварий определяется планом взаимодействия служб различных ведомств, который должен быть разработан с учетом местных условий. Планы взаимодействия служб различных ведомств должны быть согласованны с территориальным органом Гостехнадзора России и утверждены в установленном порядке.

В соответствии с исходными данными, предоставленными главным управлением МЧС России по Удмуртской Республике в письме от ИВ-176-944 от 01.02.2022.

1.Категория проектируемого объекта по ГО – в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 16.08.2016 №804 «Об утверждении Правил отнесения организаций к категориям по гражданской обороне в зависимости от роли в экономике государства или влияния на безопасность населения» и «Показателями для отнесения организаций к категории по гражданской обороне в зависимости от роли в экономике государства или влияния на безопасность населения» по гражданской обороне не категорируется.

2.Наименование зон, в пределах которых находится проектируемый объект – проектируемый объект в зону возможного радиоактивного загрязнения, химического заражения и зону возможных разрушений не попадает.

3.Наблюдаемые в районе строительства опасные природные явления – сильные снегопады, морозы, налипания мокрого снега, наледи, ливневые дожди, грозы, ураганные и шквалистые ветры.

4.Рассмотреть вопрос об установке СМИС с учетом положений ч.2 ст.5 Федерального закона от 30.12.2019 №384 «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».

5.На участках нового строительства провести проверку и очистку местности от взрывоопасных предметов специализированными организациями с предоставлением акта в главное управление МЧС России по Удмуртской Республике.

6.В соответствии со статьей 14 Федерального закона от 21.12.1994 №68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» необходимо создать резервы финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций.

7.Территория строительства входит в зону тактической светомаскировки согласно СП 165.1325800.2014. Территория не попадает в зону возможного катастрофического затопления.

8.Система оповещения для данного типа линейного объекта не предусматривается. Для получения сигналов ГО, персонал, обслуживающий объект, должен быть оснащен мобильными средствами связи.

9.Территория, на которой располагается проектируемый газопровод, входит в зону световой маскировки. Мероприятия по подготовке и обеспечению световой маскировки производственных огней при подаче сигнала «Воздушная тревога» не требуются, так как наружное и внутреннее освещение объекта не предусматривается.

10.Строительство защитных сооружений ГО на объекте не предусмотрено. Защита обслуживающего персонала производится в соответствии с планами ГО организации, эксплуатирующей объект.

Мероприятия по гражданской обороне

1.Разработать решения по управлению гражданской обороной проектируемого объекта, системам оповещения персонала об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий.

2.Предусмотреть мероприятия по световой и другим видам маскировки проектируемого объекта.

3.Предусмотреть проектные решения по повышению устойчивости работы источников водоснабжения и их защите от радиоактивных и отравляющих веществ, разработанные с учетом требований ГОСТ Р22.6.01 и ВСН ВК4.

4.Предусмотреть обоснование введения режимов радиационной защиты на территории проектируемого объекта, подвергшейся радиоактивному загрязнению (заражению).

5.Предусмотреть проектные решения по обеспечению безаварийной остановки технологических процессов при угрозе воздействия или воздействий по проектируемому объекту поражающих факторов современных средств поражения.

6.Предусмотреть мероприятия по повышению эффективности защиты производственных фондов проектируемого объекта при воздействии по ним современных средств поражения:

- профилактические меры по предупреждению террористических актов с помощью взрывов, поджогов;
- рациональное размещение линейного объекта;
- обеспечение надежной защиты персонала;
- исключение или ограничение поражения вторичными факторами;
- организация надежных производственных связей и повышение надежности системы энергосбережения.

7.Предусмотреть мероприятия по приспособлению объектов коммунально-бытового назначения для санитарной обработки людей, обеззараживания одежды и специальной обработки техники.

8.Предусмотреть мероприятия по мониторингу состояния радиационной и химической обстановки на территории проектируемого объекта.

9.Предусмотреть мероприятия по инженерной защите (укрытию) персонала объекта в защитных сооружениях гражданской обороны, разработанные с учетом положений СНиП II-11, СНиП 2.01.54, СП 32-106.

10.Предусмотреть решения по созданию и содержанию запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств, обеспечению населения и персонала проектируемого объекта средствами индивидуальной защиты.

11.Предусмотреть мероприятия по обеспечению эвакуации персонала и материальных ценностей в безопасные районы.

Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности объекта

Руководители структурных подразделений обслуживающей проектируемые объекты организации в соответствии с должностными инструкциями обязаны:

1.Организовывать на объектах структурных подразделений выполнение противопожарных норм всеми инженерно-техническими работниками (ИТР), рабочими и служащими.

2.Назначить приказом с записью в должностных инструкциях ответственных лиц:

- за пожарную безопасность структурных подразделений и отдельных территорий, технологического оборудования, инженерного оборудования;

- за проведение аварийно-восстановительных, ремонтных и огневых работ.

3.Установить приказом и инструкцией о мерах пожарной безопасности на территории организации противопожарный режим, соответствующий пожарной опасности объекта.

4.Создавать в филиалах пожарно-технические комиссии (ПТК), во всех структурных подразделениях – добровольные пожарные дружины (ДПД), обеспечивать их регулярную работу.

5.Обеспечить для работников проведение противопожарных инструктажей и занятий по пожарно-техническому минимуму.

6.Сообщить в органы местного самоуправления, в объектовые или территориальные подразделения МЧС Российской Федерации о случаях проведения строительных или монтажных работ сторонними организациями с нарушениями норм минимально допустимых расстояний до объектов промысловых трубопроводов.

7.Обеспечивать:

- расследование причин пожаров и принятие необходимых мер для предотвращения их повторения. Материалы расследований предоставлять в вышестоящий орган управления объекта для разработки и реализации мероприятий по предотвращению подобных случаев на объектах предприятия;

- разработку планов пожаротушения для каждого технологического объекта и организовывать их практическую отработку;

- подразделения первичными средствами пожаротушения, пожарной техникой и оборудованием, огнетушащими средствами, а также средствами противопожарной пропаганды (плакаты, стенды, макеты) и знаками пожарной безопасности;

- своевременное выполнение противопожарных мероприятий, предписаний и указаний вышестоящих организаций предприятия и надзорных органов.

Ответственность за обеспечение пожарной безопасности возлагается на руководителей подразделений.

Ответственный за проведение работ обязан приостановить работы в следующих случаях:

- возникновение угрозы жизни и здоровью;
- нарушение правил пожарной безопасности;
- при отсутствии оформленных в установленном порядке разрешительной документации и наряда-допуска на производство огневых работ, отсутствии должностных лиц подрядной организации из числа ИТР, на месте проведения работ;
-при обнаружении нарушений условий, предусмотренных нарядом-допуском, способных привести к травмированию работающих или к аварийной ситуации;
- запрещения проведения работ контролирующими и надзорными органами.

На каждом объекте должны быть разработаны инструкции по безопасному проведению сварочных и других огневых работ с учетом специфики производства и местных условий.

Временные пред ремонтные, ремонтные и огневые работы на взрывопожарных объектах, должны проводится ремонтным персоналом объектов или специализированными подрядными организациями, имеющими лицензию Ростехнадзора на данный вид деятельности.

К проведению огневых работ разрешается допускать лиц (сварщиков, газорезчиков и т.п), прошедших специальную подготовку и имеющих квалификационные удостоверения и талоны по технике пожарной безопасности.

При выполнении работ подрядными организациями наряд -допуск оформляется администрацией объекта. Для осуществления контроля за соблюдением правил пожарной безопасности работниками подрядных организаций на объекте приказом по филиалу назначается ответственное лицо, которое обязано находится на месте производства работ.

Комплектация мест проведения огневых и ремонтных работ пожарной техникой и (или) первичными средствами пожаротушения в зависимости от вида и объемов должна производиться исполнителем работ.

Расстановка пожарной техники (в т.ч. первичных средств пожаротушения) у мест проведения огневых и ремонтных работ должна обеспечивать возможность подачи огнетушащих веществ в течении не более трех минут.

До начала производства работ необходимо назначить ответственных за средства пожаротушения (мотопомпу, огнетушители, пожарные щиты и посты и т.п).

Руководитель работ по ремонту должен совместно с работниками пожарной охраны определить места установки противопожарного оборудования и обеспечить противопожарным инвентарем.

Руководитель строительного предприятия на своем объекте должен иметь систему пожарной безопасности, направленную на предотвращение воздействия на людей опасных факторов пожара.

За состоянием линейной части газопровода должен осуществляться постоянный контроль (визуально, специальными приборами и устройствами), позволяющий определять и выявлять дефекты трубопровода и его оборудования в процессе эксплуатации.

Для выявления пожароопасных нарушений и недочетов в технологических процессах производства, разработки и внедрения инженерно-технических мероприятий, направленных на усиление противопожарной защиты создать пожарно-техническую комиссию (ПТК).

ПТК назначают приказом руководителем строительного предприятия в составе главного инженера (председатель), начальника пожарной охраны (дружины), инженерно-технических работников – энергетика, технолога, механика, инженера по охране труда и других лиц.

В своей практической работе ПТК должны поддерживать постоянную связь с местными органами Государственного пожарного надзора и другими надзорными органами.

ПТК должна производить детальный ежемесячный осмотр производственного участка с целью выявления пожароопасных недочетов в производственных процессах и технологическом оборудовании, контроля исправности средств пожаротушения, а так же намечать пути и способы устранения выявленных недочетов и устанавливать сроки выполнения разработанных противопожарных мероприятий. Все противопожарные мероприятия, намечены ПТК к выполнению, оформляются актом, утверждаются руководителем организации и подлежат выполнению в установленные сроки.

После окончания строительно-монтажных работ необходимо поставить в известность местные органы Пожарного надзора о приемке законченного строительством объекта.

АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МАЛОПУРГИНСКИЙ РАЙОН УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ»

УДМУРТ ЭЛЬКУНЫСЬ ПИЧИ ПУРГА ЁРОСЛЭН КИВАЛТЭТЭЗ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

От «13» апреля 2022 года № 380

с. Малая Пурга

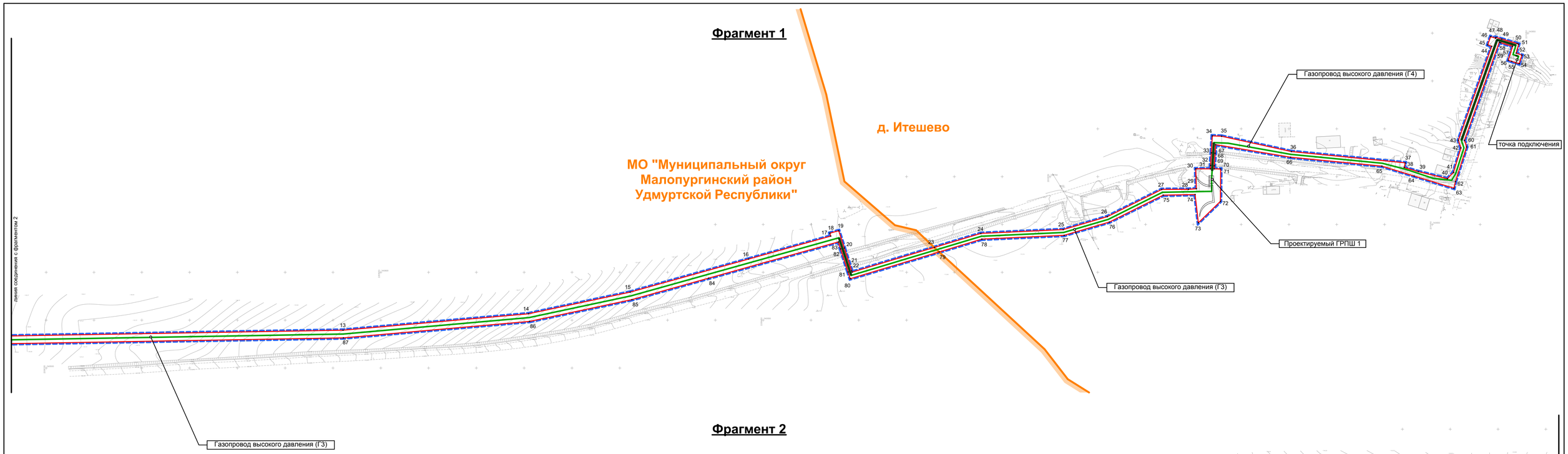
О разрешении подготовки документации по планировке территории (проект планировки и проект межевания) по объекту: «Газораспределительные сети д. Быстрово Малопургинского района Удмуртской Республики»

В целях обеспечения градостроительного развития территории муниципального образования «Муниципальный округ Малопургинский район Удмуртской Республики», на основании обращения ООО «Удмуртгазпроект», руководствуясь статьями 42, 43, 44, 45, 46 Градостроительного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 06 октября 2003 годам № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Уставом муниципального образования «Муниципальный округ Малопургинский район Удмуртской Республики», Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Малопургинский район Удмуртской Республики» **постановляет:**

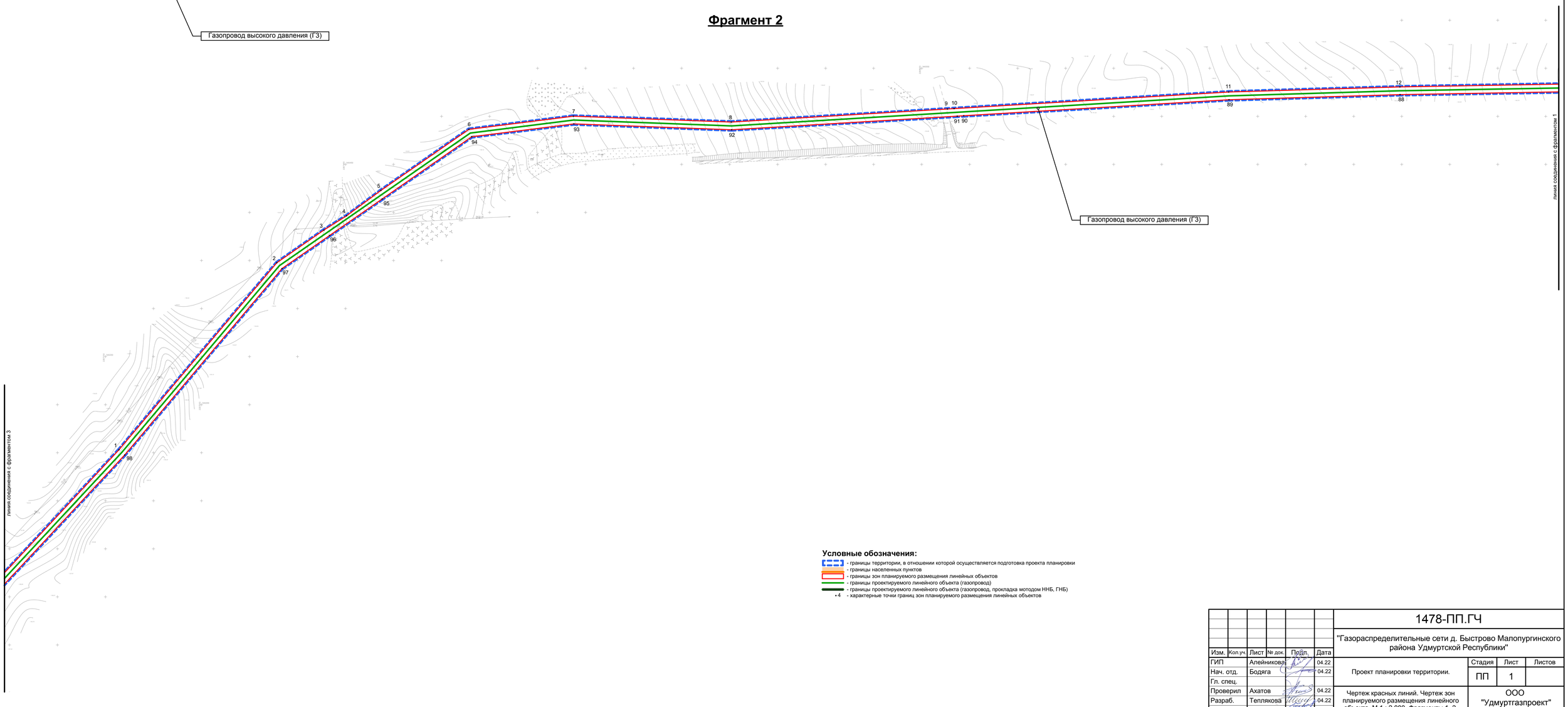
1. Разрешить ООО «Удмртгазпроект» подготовку проекта планировки и проекта межевания территории по объекту «Газораспределительные сети д. Быстрово Малопургинского района Удмуртской Республики».
2. Опубликовать настоящее постановление на официальном сайте муниципального образования «Муниципальный округ Малопургинский район Удмуртской Республики».
3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на первого заместителя главы Администрации Соколова В.А.

Глава Малопургинского района С.В. Юрин

Фрагмент 1



Фрагмент 2



Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы населенных пунктов
- границы зон планируемого размещения линейных объектов
- границы проектируемого линейного объекта (газопровод)
- границы проектируемого линейного объекта (газопровод, прокладка мотодом ННБ, ГНБ)
- 4 - характерные точки границ зон планируемого размещения линейных объектов

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1478-ПП.ГЧ			
						"Газораспределительные сети д. Быстрово Малопургинского района Удмуртской Республики"			
ГИП		Алейникова			04.22	Проект планировки территории.	Стадия	Лист	Листов
Нач. отд.		Бодяга			04.22		ПП	1	
Гл. спец.									
Проверил		Ахатов			04.22	Чертеж красных линий. Чертеж зон планируемого размещения линейного объекта. М 1 : 2 000. Фрагменты 1, 2.	ООО "Удмуртгазпроект"		
Разраб.		Теплякова			04.22				
Н. контр.		Бутолина			04.22				

Фрагмент 3

Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы населенных пунктов
- границы зон планируемого размещения линейных объектов
- границы проектируемого линейного объекта (газопровод)
- границы проектируемого линейного объекта (газопровод, прокладка мотодом ННБ, ГНБ)
- 4 - характерные точки границ зон планируемого размещения линейных объектов

						1478-ПП.ГЧ		
						"Газораспределительные сети д. Быстрово Малопургинского района Удмуртской Республики"		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
ГИП		Алейникова			04.22	Проект планировки территории.	Стадия: ПП	Лист: 2 / Листов:
Нач. отд.		Бодяга			04.22			
Гл. спец.								
Проверил		Ахатов			04.22	Чертеж красных линий. Чертеж зон планируемого размещения линейного объекта. М 1 : 2 000. Фрагменты 1, 2.	ООО "Удмуртгазпроект"	
Разраб.		Теплякова			04.22			
Н. контр.		Бутолина			04.22			