

**Общество с ограниченной ответственностью
«ГНГ-Пермь»**

**Проект планировки территории по объекту «Газопровод низкого давления
газоснабжения частных жилых домов по ул. Челюскинцев;
ул. Кунгурская; ул. Дачная; пер. Быгельский; ул. Соликамская;
ул. Пятилетки; ул. Мира; ул. Семинская; ул. Апрельская;
пер. Кирпичный; ул. Пархоменко; ул. Энгельса; ул. Ушакова
в г. Березники Пермского края»**

Т1. Основная часть проекта планировки территории

1799-18-ППТ

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

2018

Общество с ограниченной ответственностью
«ГНГ-Пермь»

Проект планировки территории по объекту «Газопровод низкого давления газоснабжения частных жилых домов по ул. Челюскинцев; ул. Кунгурская; ул. Дачная; пер. Быгельский; ул. Соликамская; ул. Пятилетки; ул. Мира; ул. Семинская; ул. Апрельская; пер. Кирпичный; ул. Пархоменко; ул. Энгельса; ул. Ушакова в г. Березники Пермского края»

T1. Основная часть проекта планировки территории

1799-18-ППТ

Главный инженер



В.Н.Муленков

Инд. № подл.	
Подп. и дата	
Взам. инв. №	

2018

Введение

Документация по планировке территории «Газопровод низкого давления газоснабжения частных жилых домов по ул. Челюскинцев; ул. Кунгурская; ул. Дачная; пер. Быгельский; ул. Соликамская; ул. Пятилетки; ул. Мира; ул. Семинская; ул. Апрельская; пер. Кирпичный; ул. Пархоменко; ул. Энгельса; ул. Ушакова в г. Березники Пермского края» выполнена в рамках реализации Градостроительного кодекса Российской Федерации.

В административном отношении участок работ расположен в юго-западной части г. Березники Пермского края.

Целью разработки проекта планировки и проекта межевания территорий является выделение элементов планировочной структуры, установление параметров планируемого развития элементов планировочной структуры, установления границ земельных участков и зон планируемого размещения линейного объекта «Газопровод низкого давления газоснабжения частных жилых домов по ул. Челюскинцев; ул. Кунгурская; ул. Дачная; пер. Быгельский; ул. Соликамская; ул. Пятилетки; ул. Мира; ул. Семинская; ул. Апрельская; пер. Кирпичный; ул. Пархоменко; ул. Энгельса; ул. Ушакова в г. Березники Пермского края»

Газ будет использоваться на нужды отопления, горячего водоснабжения жилых домов и на пищеприготовление.

Для размещения линейного объекта – проектируемого газопровода, необходимо предоставить земельные участки во временное пользование на период строительства.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
									1
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	1799-18-ППТ.Т1.1			

1.1. Положения о размещении линейного объекта

1.1.1. Исходно-разрешительная документация

Основанием для разработки проекта планировки территории и проекта межевания территории по объекту «Газопровод низкого давления газоснабжения частных жилых домов по ул. Челюскинцев; ул. Кунгурская; ул. Дачная; пер. Быгельский; ул. Соликамская; ул. Пятилетки; ул. Мира; ул. Семинская; ул. Апрельская; пер. Кирпичный; ул. Пархоменко; ул. Энгельса; ул. Ушакова в г. Березники Пермского края» являются:

– Постановление администрации города Березники Пермского края № 2124 от 30.08.2010 «О подготовке планировки территории, проекта межевания территории для размещения объекта «Газопровод низкого давления газоснабжения частных жилых домов по ул. Челюскинцев; ул. Кунгурская; ул. Дачная; пер. Быгельский; ул. Соликамская; ул. Пятилетки; ул. Мира; ул. Семинская; ул. Апрельская; пер. Кирпичный; ул. Пархоменко; ул. Энгельса; ул. Ушакова в г. Березники Пермского края»

При разработке документации по планировке территории использованы нормативные документы:

- Градостроительный кодекс РФ от 29.12.2004 г № 140-ФЗ;
- Решение VI созыва Березниковской городской думы Пермского края №195 3 от 16.12.2016 г
- Правила землепользования и застройки муниципального образования в городе Березники Пермского края;
- Генеральный план муниципального образования г. Березники Пермского края;
- Постановление Госстроя РФ от 29 октября 2002 г. N 150 "Об утверждении Инструкции о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации";
- Постановление Правительства РФ от 20 ноября 2000 № 878 "Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей";
- Приказ Минстроя России от 25.04.2017г. №742/пр "О Порядке установления и отображения красных линий, обозначающих границы территорий, занятых линейными объектами и (или) предназначенных для размещения линейных объектов";
- Постановление правительства Российской Федерации от 12 мая 2017 года N 564 «Об утверждении Положения о составе и содержании проектов

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.							Лист
									2
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	1799-18-ППТ.Т1.1			

планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов».

– Постановление Правительства РФ от 20 ноября 2000 г. N 878 "Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей"

1.1.2. Цель разработки проекта

Целью разработки проекта планировки и проекта межевания территорий является выделение элементов планировочной структуры, установление параметров планируемого развития элементов планировочной структуры, установления границ земельных участков и зон планируемого размещения линейного объекта «Газопровод низкого давления газоснабжения частных жилых домов по ул. Челюскинцев; ул. Кунгурская; ул. Дачная; пер. Быгельский; ул. Соликамская; ул. Пятилетки; ул. Мира; ул. Семинская; ул. Апрельская; пер. Кирпичный; ул. Пархоменко; ул. Энгельса; ул. Ушакова в г. Березники Пермского края».

1.1.3. Сведения о линейном объекте капитального строительства

В административном отношении участок работ расположен в юго-западной части г. Березники Пермского края.

Проектируемый линейный объект - газопровод - предназначен для транспортировки природного газа.

Природный газ относится к взрывоопасным веществам, а по токсикологической характеристике – к веществам 4-го класса опасности (вещества малоопасные).

Назначение объекта - газификация жилых домов частного сектора (индивидуальной застройки).

Газ будет использоваться на нужды отопления, горячего водоснабжения жилых домов и на пищеприготовление.

Проектируемые газопроводы транспортируют природный газ с теплотворной способностью 7246 ккал/нм³ и удельным весом 0,842 кг/нм³ в соответствии требованиям ГОСТ 5542-87. Природный газ относится к взрывоопасным веществам, а по токсикологической характеристике – к веществам 4-го класса опасности (вещества малоопасные).

Распределение газа предусматривается по одноступенчатой схеме, а именно:

- газопровод низкого давления. Газопровод классифицируется как газораспределительная система низкого давления IV категории

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.					1799-18-ППТ.Т1.1	Лист
								3
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата			

По принципу построения газопроводы низкого давлений относятся к смешанным газопроводам.

Размещение газопровода по отношению к существующим зданиям и сооружениям принято в соответствии с требованиями СНиП 2.07.01-89* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».

Пропускная способность газопроводов принята из условий создания при максимально-допустимых потерях давления газа наиболее экономичной и надежной в эксплуатации системы, обеспечивающей работу горелок у потребителей в допустимых диапазонах давления газа.

Таблица №1 – Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

№ п/п	X	Y
1	671648.55	2265796.23
2	671661.37	2265776.03
3	671681.01	2265748.71
4	671676.10	2265744.65
5	671669.96	2265738.94
6	671664.24	2265734.47
7	671658.08	2265742.36
8	671665.28	2265747.98
9	671648.14	2265773.94
10	671649.04	2265774.53
11	671637.94	2265790.31
12	671639.89	2265792.76
13	671634.62	2265800.90
14	671629.22	2265808.98
15	671615.52	2265836.72
16	671609.92	2265853.73
17	671613.02	2265855.08
18	671611.07	2265860.54
19	671608.13	2265859.20
20	671589.77	2265925.59
21	671570.64	2265921.80
22	671552.81	2265918.60
23	671485.03	2265907.19
24	671481.61	2265854.81
25	671481.50	2265847.81
26	671474.11	2265847.02
27	671468.31	2265919.84
28	671482.02	2265985.39

29	671486.31	2265985.28
30	671488.15	2266000.52
31	671485.02	2266000.78
32	671502.71	2266210.89
33	671506.39	2266254.94
34	671520.66	2266287.66
35	671532.04	2266300.85
36	671674.12	2266380.82
37	671678.24	2266371.34
38	671641.92	2266351.06
39	671642.45	2266350.02
40	671639.08	2266347.87
41	671638.39	2266349.09
42	671602.18	2266328.87
43	671602.56	2266328.19
44	671599.06	2266326.26
45	671598.67	2266326.91
46	671579.97	2266316.46
47	671580.59	2266315.35
48	671577.10	2266313.39
49	671576.47	2266314.51
50	671522.77	2266284.52
51	671519.95	2266277.26
52	671512.93	2266202.96
53	671507.70	2266203.10
54	671505.02	2266167.34
55	671510.03	2266151.17
56	671508.22	2266132.84
57	671507.22	2266122.66

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата
Индв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №			

58	671504.75	2266097.60
59	671502.28	2266072.43
60	671499.58	2266044.89
61	671496.70	2266015.51
62	671493.12	2265979.14
63	671491.28	2265960.39
64	671489.60	2265943.33
65	671487.11	2265917.76
66	671540.71	2265927.00
67	671541.64	2265948.52
68	671543.48	2265954.38
69	671544.67	2265967.58
70	671543.53	2265972.61
71	671549.26	2266053.00
72	671551.99	2266084.56
73	671554.84	2266106.75
74	671557.31	2266148.04
75	671559.52	2266163.34
76	671565.40	2266242.53
77	671704.22	2266325.46
78	671714.21	2266331.39
79	671733.65	2266343.20
80	671755.40	2266356.36
81	671776.03	2266368.86
82	671796.79	2266381.42
83	671822.08	2266396.74
84	671860.32	2266417.18
85	671877.25	2266415.96
86	671887.08	2266442.45
87	671901.59	2266438.76
88	671915.34	2266429.03
89	671914.64	2266416.46
90	671928.93	2266415.40
91	671929.97	2266415.86
92	671937.19	2266419.13
93	671953.58	2266410.63
94	671952.51	2266394.01
95	671949.95	2266366.92
96	671946.88	2266355.60
97	671944.90	2266335.35
98	671939.12	2266261.96
99	671988.93	2266257.16

100	671996.67	2266334.75
101	672000.98	2266380.94
102	672004.33	2266380.66
103	672004.50	2266385.42
104	672001.93	2266385.50
105	672006.45	2266426.75
106	672008.08	2266426.75
107	672010.06	2266475.30
108	672015.64	2266478.87
109	672030.22	2266477.47
110	672052.67	2266475.41
111	672073.12	2266473.36
112	672093.04	2266471.48
113	672112.34	2266469.65
114	672133.45	2266467.66
115	672151.00	2266476.06
116	672150.54	2266476.68
117	672153.73	2266479.09
118	672154.68	2266477.82
119	672160.47	2266480.60
120	672164.87	2266485.02
121	672163.84	2266486.39
122	672167.03	2266488.80
123	672167.72	2266487.89
124	672190.22	2266510.52
125	672147.59	2266555.99
126	672134.47	2266546.08
127	672121.17	2266536.05
128	672110.88	2266533.39
129	672066.75	2266534.53
130	672059.71	2266535.17
131	672060.66	2266546.53
132	672109.96	2266541.98
133	672139.34	2266564.80
134	672096.46	2266610.65
135	672088.64	2266627.44
136	672084.90	2266634.93
137	672082.55	2266637.68
138	672072.48	2266633.25
139	672064.01	2266629.68
140	672053.92	2266625.16
141	672031.01	2266615.45

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

142	672021.30	2266609.94
143	672020.89	2266610.61
144	672015.95	2266608.02
145	671994.32	2266597.89
146	671937.76	2266672.29
147	671949.29	2266681.68
148	672002.56	2266613.99
149	672012.07	2266617.92
150	672077.87	2266647.78
151	672073.27	2266656.99
152	672073.82	2266657.30
153	672047.57	2266710.80
154	672057.23	2266716.10
155	672080.51	2266669.47
156	672092.69	2266644.14
157	672095.70	2266637.92
158	672106.00	2266617.29
159	672125.52	2266596.41
160	672149.09	2266570.42
161	672200.16	2266609.90
162	672192.30	2266620.09
163	672194.79	2266622.00
164	672191.71	2266626.70
165	672189.24	2266624.99
166	672173.60	2266645.69
167	672174.26	2266646.20
168	672165.03	2266658.99
169	672152.40	2266674.85
170	672151.33	2266674.08
171	672148.21	2266678.98
172	672145.04	2266682.78
173	672140.25	2266689.71
174	672140.62	2266689.74
175	672113.15	2266727.31
176	672112.38	2266726.74
177	672108.64	2266731.68
178	672101.42	2266741.24
179	672110.55	2266748.19
180	672125.24	2266728.78
181	672136.95	2266713.26
182	672149.00	2266697.30
183	672161.73	2266680.45

184	672173.30	2266665.34
185	672184.78	2266649.33
186	672198.42	2266631.28
187	672199.22	2266629.96
188	672206.45	2266620.38
189	672209.08	2266616.90
190	672257.38	2266651.84
191	672239.51	2266675.47
192	672231.56	2266685.06
193	672219.60	2266701.32
194	672208.19	2266716.34
195	672184.80	2266746.60
196	672185.01	2266746.80
197	672178.03	2266755.69
198	672178.90	2266756.36
199	672154.31	2266789.39
200	672153.08	2266788.39
201	672137.80	2266776.93
202	672135.13	2266774.92
203	672128.91	2266784.26
204	672146.81	2266797.72
205	672133.10	2266815.88
206	672141.75	2266822.47
207	672150.21	2266811.30
208	672152.80	2266808.19
209	672197.61	2266839.00
210	672217.91	2266841.82
211	672251.41	2266796.02
212	672259.22	2266802.23
213	672311.59	2266732.55
214	672297.08	2266721.91
215	672259.95	2266771.16
216	672258.80	2266773.10
217	672253.94	2266779.14
218	672249.46	2266784.98
219	672255.12	2266789.31
220	672258.41	2266791.93
221	672255.80	2266795.22
222	672252.50	2266792.61
223	672246.87	2266788.35
224	672242.62	2266793.89
225	672214.02	2266832.58

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

1799-18-ППТ.Т1.1

Лист

6

226	672211.86	2266831.47
227	672211.22	2266832.32
228	672162.66	2266795.65
229	672163.63	2266794.37
230	672181.34	2266770.94
231	672193.36	2266755.06
232	672205.26	2266739.31
233	672217.45	2266723.20
234	672265.19	2266659.24
235	672315.51	2266696.37
236	672322.06	2266688.29
237	672268.73	2266647.93
238	672268.54	2266648.15
239	672257.27	2266639.41
240	672247.87	2266631.85
241	672247.38	2266632.38
242	672245.50	2266630.96
243	672245.89	2266630.44
244	672241.91	2266627.85
245	672226.22	2266615.79
246	672155.45	2266562.17
247	672158.11	2266559.04
248	672159.20	2266560.03
249	672161.89	2266557.06
250	672160.71	2266555.99
251	672197.45	2266512.82
252	672229.72	2266538.36
253	672243.28	2266548.70
254	672253.07	2266556.08
255	672252.74	2266556.51
256	672255.93	2266558.93
257	672256.21	2266558.56
258	672271.34	2266568.90
259	672270.29	2266570.29
260	672273.48	2266572.70
261	672273.77	2266572.32
262	672292.39	2266586.37
263	672293.68	2266584.67
264	672314.41	2266600.25
265	672313.04	2266602.66
266	672317.50	2266606.04
267	672319.29	2266603.81

268	672345.15	2266623.97
269	672344.29	2266625.19
270	672356.76	2266633.92
271	672363.10	2266625.85
272	672323.73	2266598.51
273	672343.46	2266558.13
274	672349.82	2266539.38
275	672353.82	2266540.87
276	672355.21	2266537.12
277	672351.10	2266535.59
278	672354.15	2266526.60
279	672362.99	2266484.88
280	672363.80	2266468.51
281	672363.51	2266457.09
282	672362.67	2266446.39
283	672358.53	2266384.80
284	672353.84	2266380.92
285	672367.11	2266365.09
286	672372.90	2266358.19
287	672381.15	2266348.35
288	672368.17	2266337.22
289	672347.20	2266369.74
290	672349.68	2266401.70
291	672352.44	2266433.34
292	672318.72	2266437.08
293	672310.66	2266436.93
294	672290.94	2266438.73
295	672287.89	2266408.10
296	672285.85	2266387.45
297	672281.33	2266341.97
298	672280.49	2266337.94
299	672280.53	2266333.89
300	672277.77	2266306.07
301	672275.71	2266285.30
302	672279.91	2266279.57
303	672290.13	2266265.63
304	672252.92	2266234.07
305	672248.87	2266238.16
306	672255.47	2266243.86
307	672280.15	2266263.73
308	672279.66	2266264.40
309	672264.83	2266281.91

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

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

1799-18-ППТ.Т1.1

Лист

7

310	672279.19	2266426.72
311	672279.98	2266429.25
312	672281.07	2266439.78
313	672281.46	2266453.69
314	672281.36	2266461.85
315	672281.34	2266462.15
316	672281.34	2266462.24
317	672280.75	2266462.16
318	672280.60	2266466.18
319	672281.08	2266466.24
320	672280.82	2266470.38
321	672277.99	2266500.56
322	672269.23	2266521.62
323	672265.63	2266527.54
324	672256.39	2266543.05
325	672253.05	2266540.53
326	672208.24	2266506.61
327	672213.31	2266498.02
328	672213.96	2266498.31
329	672214.59	2266497.14
330	672215.59	2266494.87
331	672215.26	2266494.71
332	672217.67	2266488.76
333	672218.66	2266484.42
334	672219.05	2266484.60
335	672220.67	2266480.94
336	672219.99	2266480.64
337	672219.56	2266480.45
338	672220.80	2266475.03
339	672221.07	2266475.09
340	672221.65	2266475.24
341	672222.17	2266471.25
342	672221.61	2266471.11
343	672221.57	2266450.27
344	672221.70	2266450.26
345	672225.23	2266450.11
346	672225.01	2266444.96
347	672222.00	2266445.24
348	672217.17	2266393.49
349	672215.11	2266371.79
350	672214.87	2266371.81
351	672213.04	2266351.31

352	672211.16	2266329.85
353	672209.21	2266309.26
354	672207.71	2266293.84
355	672207.24	2266288.42
356	672205.28	2266267.64
357	672203.88	2266258.22
358	672202.45	2266243.04
359	672202.78	2266241.27
360	672201.99	2266232.85
361	672217.84	2266213.20
362	672208.12	2266205.31
363	672203.98	2266210.21
364	672191.77	2266229.98
365	672190.72	2266238.84
366	672191.01	2266241.81
367	672189.28	2266241.97
368	672189.31	2266242.31
369	672191.64	2266261.58
370	672191.46	2266264.98
371	672191.45	2266265.07
372	672192.59	2266282.26
373	672194.46	2266302.00
374	672195.78	2266315.93
375	672197.61	2266335.38
376	672199.59	2266356.28
377	672201.55	2266376.97
378	672203.38	2266396.37
379	672208.14	2266446.55
380	672209.30	2266464.20
381	672207.43	2266484.76
382	672201.93	2266495.57
383	672199.25	2266499.80
384	672154.18	2266465.77
385	672146.86	2266452.40
386	672142.39	2266402.00
387	672140.59	2266381.73
388	672138.76	2266361.14
389	672137.70	2266349.18
390	672136.98	2266342.93
391	672136.91	2266342.07
392	672134.80	2266321.77
393	672122.05	2266181.44

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

394	672145.38	2266153.10
395	672191.05	2266190.84
396	672194.87	2266187.06
397	672139.11	2266142.77
398	672118.69	2266168.92
399	672114.13	2266181.22
400	672112.09	2266198.00
401	672118.24	2266263.17
402	672119.60	2266268.98
403	672123.34	2266308.30
404	672122.53	2266308.64
405	672123.80	2266322.57
406	672125.58	2266342.68
407	672128.59	2266371.34
408	672129.72	2266378.59
409	672131.42	2266397.83
410	672137.39	2266456.02
411	672075.76	2266460.10
412	672069.08	2266395.87
413	672068.56	2266388.20
414	672070.33	2266387.37
415	672069.37	2266376.64
416	672064.80	2266328.31
417	672063.48	2266314.38
418	672062.50	2266304.03
419	672061.22	2266285.19
420	672060.03	2266272.56
421	672058.10	2266252.08
422	672056.13	2266231.28
423	672054.15	2266210.24
424	672052.22	2266189.93
425	672050.20	2266168.47
426	672049.10	2266156.84
427	672058.25	2266145.76
428	672071.17	2266130.10
429	672089.64	2266107.75
430	672106.50	2266120.02
431	672108.92	2266116.86
432	672083.55	2266095.75
433	672080.06	2266099.74
434	672036.17	2266152.86
435	672044.58	2266241.94

436	672045.53	2266251.89
437	672051.54	2266315.51
438	672051.43	2266324.88
439	672056.47	2266378.15
440	672061.21	2266416.01
441	672061.97	2266431.85
442	672064.26	2266460.64
443	672054.10	2266461.63
444	672019.29	2266464.99
445	672009.14	2266360.10
446	672008.47	2266348.26
447	672007.12	2266333.77
448	671999.34	2266246.22
449	671996.45	2266215.69
450	671995.62	2266204.10
451	671994.21	2266189.23
452	671993.97	2266189.26
453	671991.29	2266160.96
454	671988.15	2266127.75
455	671987.59	2266112.95
456	672000.43	2266097.21
457	672010.24	2266084.76
458	672009.72	2266084.34
459	672002.02	2266078.07
460	671975.42	2266109.92
461	671976.78	2266124.26
462	671981.37	2266172.94
463	671983.62	2266196.67
464	671989.39	2266252.95
465	671939.91	2266258.73
466	671939.10	2266251.92
467	671937.66	2266237.09
468	671933.68	2266236.72
469	671932.53	2266226.73
470	671934.54	2266226.51
471	671933.50	2266213.09
472	671930.32	2266213.35
473	671929.70	2266207.86
474	671933.27	2266207.17
475	671928.81	2266153.81
476	671925.27	2266154.17
477	671924.83	2266149.11

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

1799-18-ППТ.Т1.1

Лист

9

478	671927.45	2266148.88
479	671925.11	2266113.41
480	671902.01	2266115.61
481	671903.79	2266134.74
482	671910.59	2266214.61
483	671912.27	2266232.97
484	671912.49	2266235.35
485	671914.21	2266254.27
486	671915.59	2266264.75
487	671917.36	2266284.73
488	671928.76	2266408.35
489	671879.76	2266411.54
490	671863.78	2266410.29
491	671843.11	2266397.78
492	671822.16	2266385.10
493	671801.90	2266372.83
494	671766.16	2266351.23
495	671759.85	2266347.82
496	671740.61	2266335.72
497	671718.91	2266322.55
498	671709.45	2266316.93
499	671688.46	2266304.53
500	671665.80	2266291.14
501	671631.89	2266271.11
502	671624.70	2266266.78
503	671625.86	2266263.52
504	671622.13	2266262.09
505	671621.13	2266264.62
506	671618.15	2266262.83
507	671575.99	2266237.26
508	671574.70	2266222.22
509	671572.15	2266192.31
510	671569.43	2266160.60
511	671568.30	2266147.13
512	671565.42	2266113.54
513	671561.45	2266083.68
514	671562.85	2266083.54
515	671560.27	2266053.40
516	671559.04	2266053.51
517	671557.71	2266023.41
518	671555.15	2265993.52
519	671552.48	2265962.34

520	671550.77	2265942.30
521	671556.73	2265937.59
522	671606.05	2265947.94
523	671601.37	2265927.34
524	671609.66	2265891.53
525	671614.20	2265876.07
526	671615.09	2265872.23
527	671616.43	2265868.22
528	671620.18	2265855.69
529	671627.80	2265837.42
530	671636.61	2265815.56
531	672353.29	2266446.73
532	672354.95	2266462.35
533	672354.86	2266489.60
534	672351.34	2266506.20
535	672348.09	2266516.41
536	672347.85	2266517.43
537	672347.30	2266519.49
538	672345.74	2266527.22
539	672342.17	2266536.31
540	672337.98	2266547.00
541	672334.19	2266555.63
542	672337.93	2266557.09
543	672335.56	2266563.16
544	672331.36	2266561.41
545	672321.51	2266581.82
546	672318.89	2266585.71
547	672316.86	2266588.71
548	672264.70	2266549.33
549	672268.96	2266541.72
550	672272.39	2266534.42
551	672273.42	2266534.90
552	672275.10	2266531.28
553	672274.09	2266530.80
554	672279.86	2266518.52
555	672280.43	2266516.78
556	672280.44	2266516.78
557	672280.89	2266516.97
558	672282.28	2266513.22
559	672281.69	2266512.96
560	672285.03	2266502.85
561	672287.34	2266493.63

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

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

1799-18-ППТ.Т1.1

Лист

10

562	672288.07	2266488.76
563	672288.30	2266488.78
564	672288.80	2266488.84
565	672289.30	2266486.30

566	672290.18	2266480.67
567	672289.30	2266480.55
568	672290.93	2266469.65
569	672290.95	2266451.48

1.1.4. Сведения о земельных участках, на которых планируется строительство газопровода

В соответствии с Приказом Минстроя России от 25.04.2017 №742/пр "О Порядке установления и отображения красных линий, обозначающих границы территорий, занятых линейными объектами и (или) предназначенных для размещения линейных объектов" красные линии устанавливаются в соответствии с нормами отвода земельных участков (правилами определения размеров земельных участков) для размещения конкретных видов линейных объектов.

Ведомость координат характерных точек красных линий приведена на листе №1 чертежа красных линий (шифр 1799-18-ППТ.Т1.2).

С целью рационального использования земель предполагается минимальное занятие земель.

Площадь земельного участка (зоны размещения) на период строительства линейного объекта – газопровода составляет 6,8743 га.

Распределение занимаемых земель по землепользователям для строительства газопровода на территории г. Березники Пермского края:

Таблица №2

№ п/п	Кадастровый номер	Собственник/землепользователь	Категория земель	Площадь земельного участка, необходимая для строительства, м ²
1	59:03:0000000:3У1	Земли неразграниченной государственной собственности (земли населенных пунктов)	Земли населенных пунктов	68523
2	59:03:0000000:3984	Право собственности на земельный участок не зарегистрировано	Земли населенных пунктов	220

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			1799-18-ППТ.Т1.1						11
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

1.1.5. Мероприятия по охране окружающей среды

Составной частью мероприятий, исключающих и уменьшающих первичное отрицательное воздействие на окружающую среду является соблюдение правильной технологии и культуры строительства.

В целях охраны окружающей природной среды необходимо выполнять следующие условия:

1. Соблюдать границы территории, отведенной под строительство;
2. Осуществлять заправку строительной техники и автотранспорта на специально оборудованных заправочных пунктах с использованием шлангов, имеющих затворы у выпускаемого отверстия;
3. Слив горюче-смазочных материалов, в местах базирования строительной техники, для исключения загрязнения окружающей среды не производить;
4. Организовать сбор строительного и бытового мусора в специальные контейнеры, с вывозом на санкционированную свалку ;
5. Собранные отходы должны быть вывезены на санкционированную свалку по договору , а полоса отвода рекультивирована.
6. Организовать сбор отходов ГСМ для передачи их специализированной организации на регенерацию;
7. Необходимо засыпать, уплотнить и спланировать все искусственно созданные, в процессе выполнения строительно-монтажных работ, выемки, чтобы исключить скопление воды и образование заболоченных участков;
8. Строго соблюдать правила пожарной безопасности при производстве строительно-монтажных работ;
9. Места дислокации временных производственных баз, строительных прорабских участков, располагаемых в полосе отвода, после окончания их действия должны быть очищены от построек, мусора, строительных и бытовых отходов;
10. Излишки почвенно-растительного слоя образовавшиеся в процессе строительства, передаются организациям, занимающимся благоустройством территории;
11. Ограждать деревья, находящиеся в полосе строительства, сплошными щитами высотой 2 м. Щиты закреплять треугольником на расстоянии не менее 0,5м от ствола дерева;
12. Подъездные пути и места для установки подъездных кранов располагать вне насаждений и не нарушать установленные ограждения деревьев.

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.					Лист
			1799-18-ППТ.Т1.1				
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата		

1.1.6. Перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

Гражданская оборона – система мероприятий по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий (№28-ФЗ).

Проектируемый линейный объект - газопроводы высокого, среднего и низкого давления, расположены на территории, не категорированных по ГО г. Березники. В зону катастрофического затопления газопровод не попадает

На проектируемом объекте постоянно обслуживающий персонал не предусмотрен. Транспортировка газа в военное время не предусмотрена, поэтому численность наибольшей работающей смены объекта в военное время не определена.

Проектируемый объект не является объектом, обеспечивающим жизнедеятельность объектов особой важности в военное время, поэтому численность дежурного и линейного персонала проектируемых объектов для этих целей не определена.

Перемещение проектируемого объекта в другое место не предусматривается. Объект является стационарным.

В чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени основным способом доведения сигналов гражданской обороны является передача речевой информации по каналам теле- и радиовещания, по радиотрансляционным сетям и сетям связи.

Система оповещения на объекте строительства создается как интегрированная с системой оповещения ГО и должна обеспечить:

- прием сообщений из автоматизированной системы централизованного оповещения населения;
- передачу предупредительного сигнала «Внимание ВСЕМ»;
- доведение информации до персонала и населения;
- возможность приема информации о ЧС на рядом расположенных ПОО.

Сигналы гражданской обороны передаются – сиренами, производственными и транспортными гудками. Единый предупредительный сигнал – ВНИМАНИЕ ВСЕМ. Виды экстренного сообщения передаются в виде речевой информации в течение 5 минут.

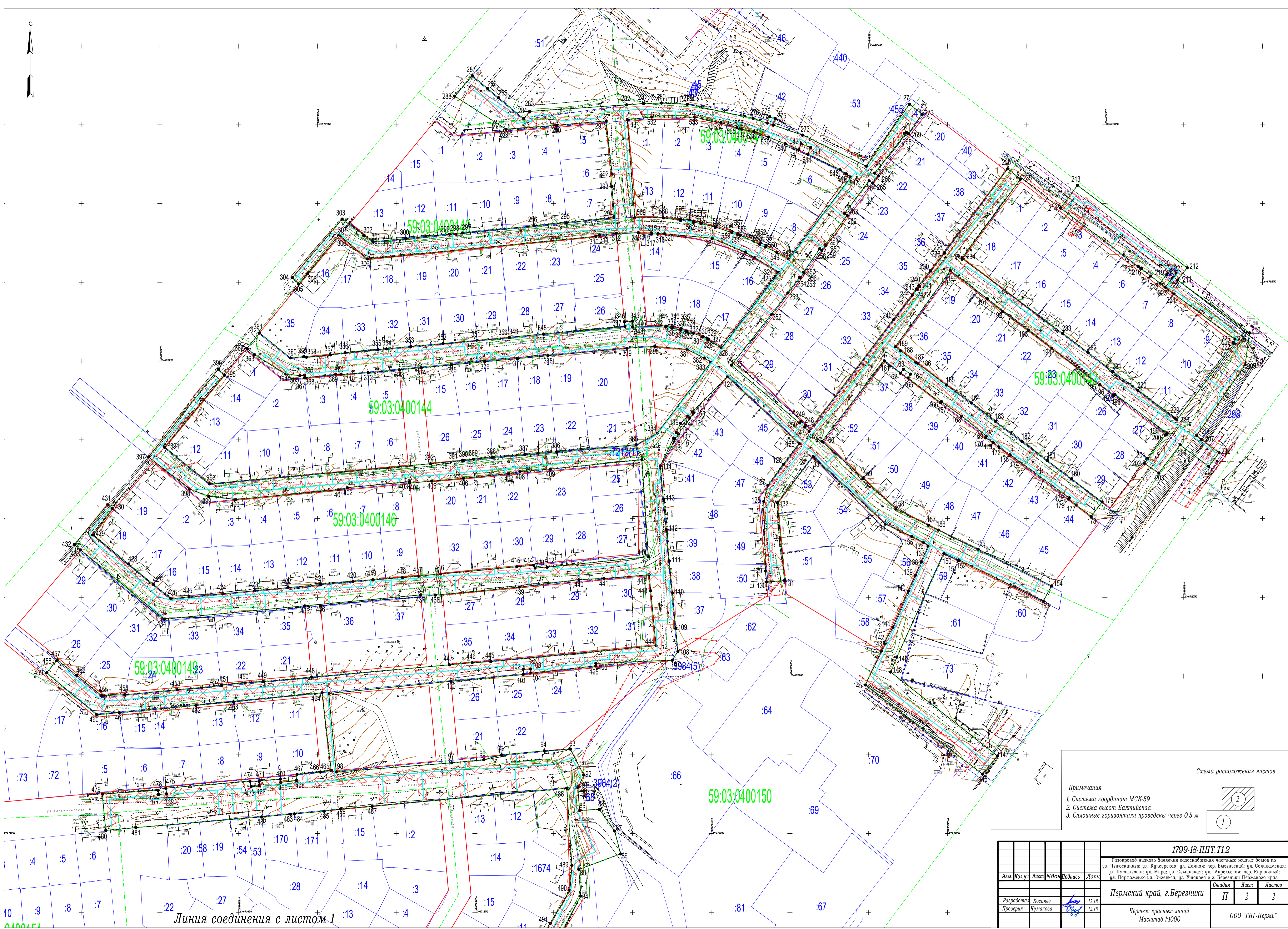
Чрезвычайная ситуация (ЧС) - обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.					1799-18-ППТ.Т1.1	Лист
								13
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата			

Безопасность людей в случае возможной аварии обеспечивается своевременной эвакуацией людей из зоны действия поражающих факторов, в соответствии с правилами эвакуации при авариях.

Оповещение при ЧС проводится по тем же каналам теле и радиовещания, что и оповещение по сигналам ГО. Виды экстренного сообщения передаются в виде речевой информации в течение пяти минут для населения на территории попавшей в зону химического заражения или в зону аварии.

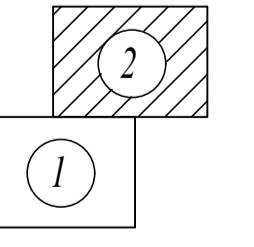
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					1799-18-ППТ.Т1.1	Лист
								15
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата			



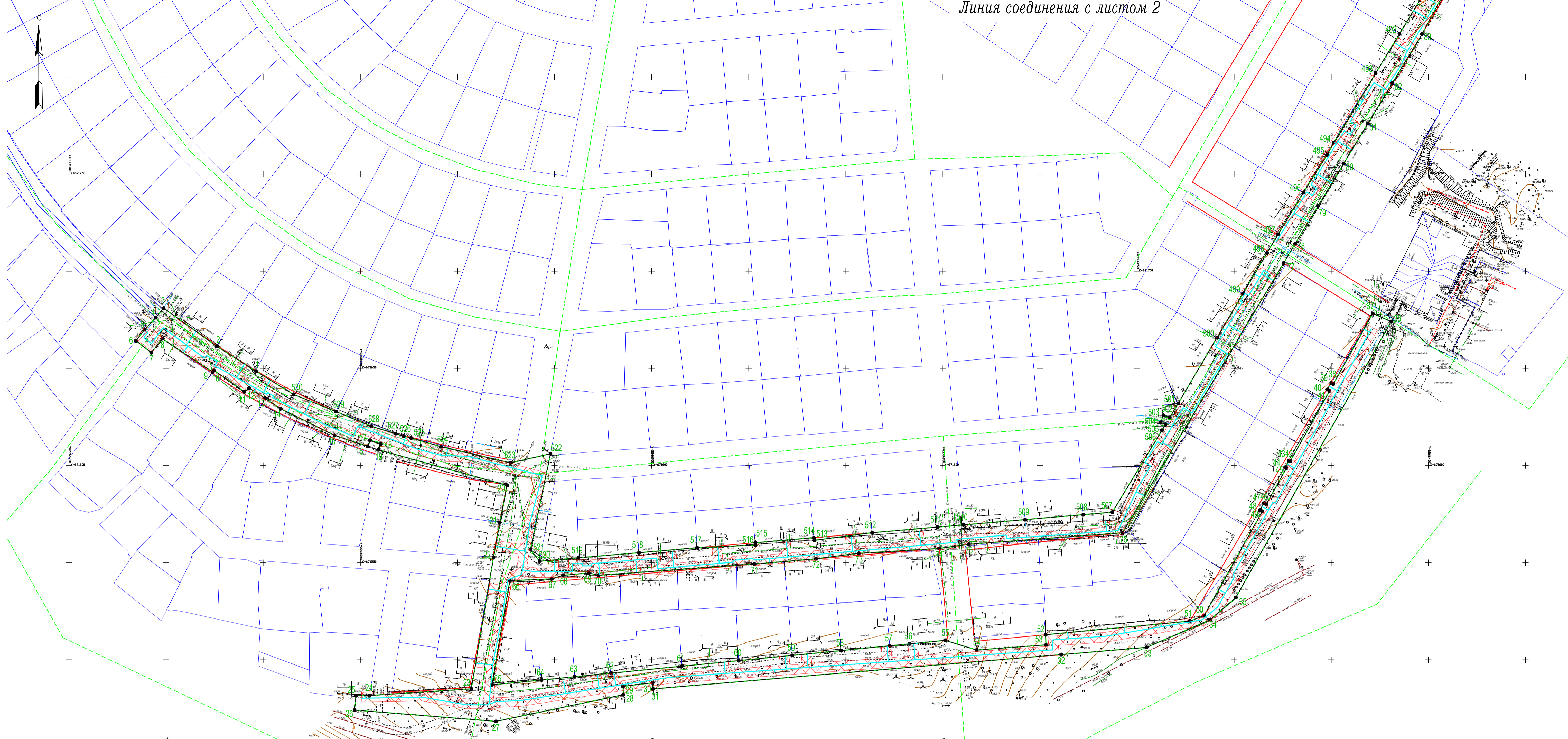
Линия соединения с листом 1

Схема расположения листов

- Примечания
1. Система координат МСК-59.
 2. Система высот Балтийская.
 3. Сплошные горизонтали проведены через 0.5 м

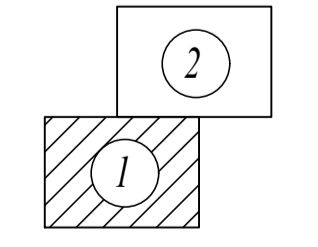


				1799-18-ППТ.Т1.2		
				Газопровод низкого давления газоснабжения частных жилых домов по ул. Челюскинцев; ул. Курьерская; ул. Дачная; пер. Бывельский; ул. Солымакская; ул. Пяталкина; ул. Мира; ул. Семинская; ул. Апрельская; пер. Карционная; ул. Паргоменковд; Энгельса; ул. Ушакова в г. Березники Пермского края		
Изм.	Кол.ч.	Лист	Испол.	Подпись	Дата	
Разработал	Косачев				12.18	Пермский край, г.Березники
Проверил	Чумакова				12.18	
				Чертеж красных линий Масштаб 1:1000		000 "ГНГ-Пермь"
				Статус		Лист
				II		2
				Листов		2



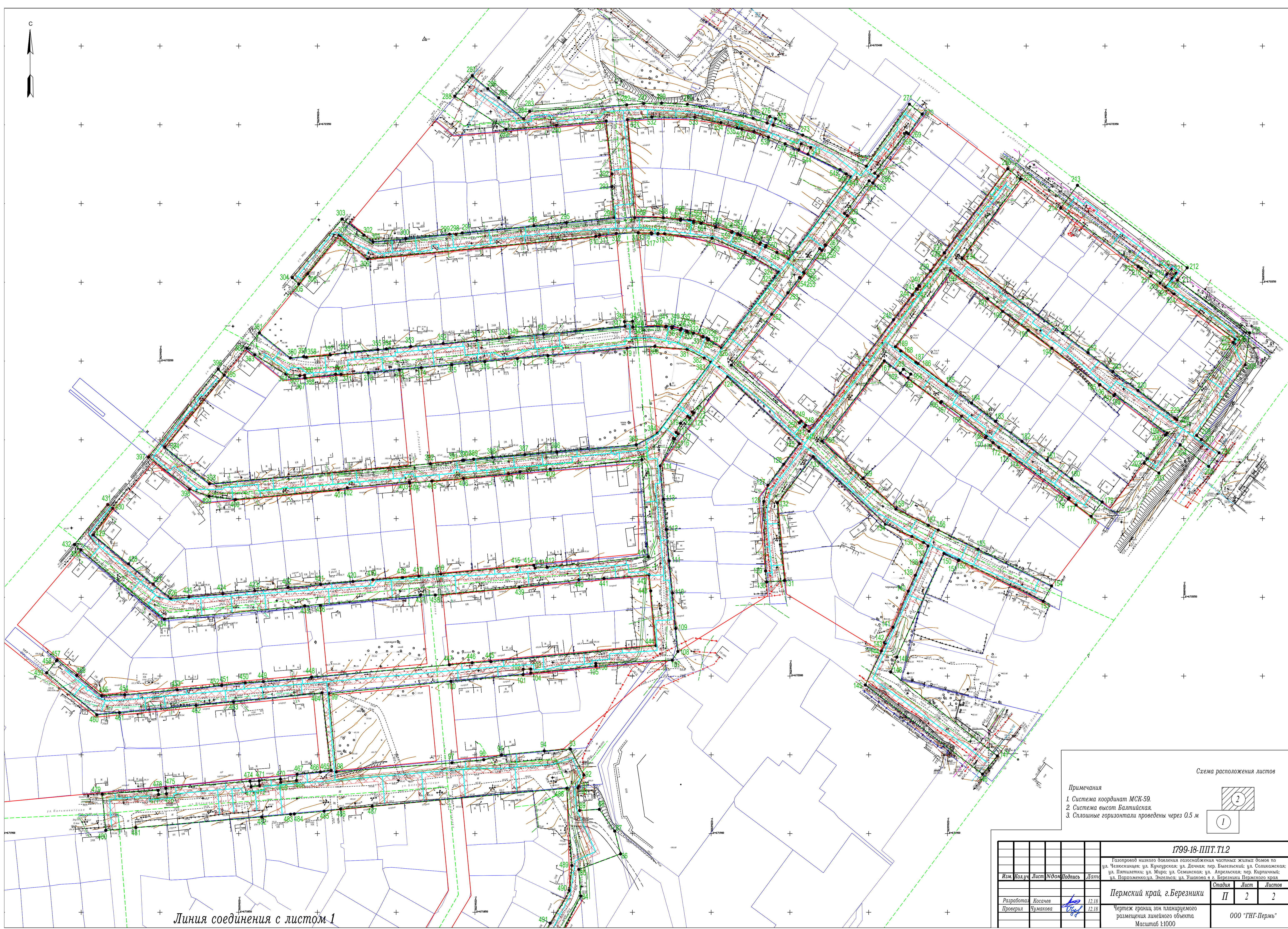
- Условные обозначения:
- проектируемый газопровод
 - проектируемые красные линии
 - существующие красные линии
 - 4 характерные точки зоны размещения линейного объекта
 - зона планируемого размещения линейного объекта
 - граница земельных участков согласно сведениям ЕГРН
 - граница кадастрового квартала
 - ▨ охранный зона проектируемого линейного объекта

Схема расположения листов



- Примечания
1. Система координат МСК-59.
 2. Система высот Балтийская.
 3. Сплошные горизонтали проведены через 0,5 м

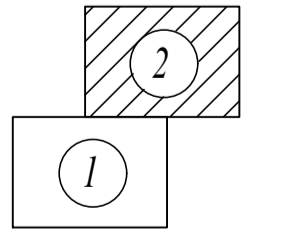
1799-18-ППТ.Т1.2					
Газопровод низкого давления газоснабжения частных жилых домов по ул. Челюскинцев; ул. Курдюков; ул. Дачная; пер. Бьюельский; ул. Соликамская; ул. Пяталкина; ул. Мира; ул. Семинская; ул. Апрельская; пер. Карционная; ул. Пархоменковд; Энгельса; ул. Ушакова в г. Березники Пермского края					
Изм.	Кол.уч.	Лист	ИДок	Подпись	Дата
Разработал	Косачев				12.18
Проверил	Чумакова				12.18
Пермский край, г.Березники					
			Стадия	Лист	Листов
			П	1	2
Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта Масштаб 1:1000					
ООО "ТНГ-Пермь"					



Линия соединения с листом 1

- Примечания
1. Система координат МСК-59.
 2. Система высот Балтийская.
 3. Сплошные горизонтали проведены через 0.5 м

Схема расположения листов



						1799-18-ППТ.Т1.2		
						Газопровод низкого давления газоснабжения частных жилых домов по ул. Челюскинцев; ул. Курдюкова; ул. Лачная; пер. Бывельский; ул. Соликамская; ул. Пяталетская; ул. Мира; ул. Семинская; ул. Апрельская; пер. Карционная; ул. Паргоменковд; Энгельса; ул. Ушакова в г. Березники Пермского края		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Испол.	Подпись	Дата	Пермский край, г.Березники		
Разработал:	Косачев				12.18			
Проверил:	Чумакова				12.18	П	2	2
						Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта Масштаб 1:1000		
						ООО "ТНГ-Пермь"		