



ООО "Спец ППКС"

Регистрационный номер 212 от 12 февраля 2018 года
в реестре членов саморегулируемой организации
Ассоциация «Инженер-Изыскатель» (СРО-И-021-12012010)

Заказчик - ООО «Газпром проектирование»

Документация по планировке территории (проект планировки территории с проектом межевания территории в его составе), предусматривающая размещение линейного объекта - «Газопровод межпоселковый от д. Березники до д. Бобры - д. Шевригино - д. Деменово - с. Хрипелево - д. Бердюково - д. Подпенново - с. Никульское - с. Сенниково Родниковского района».

Новое строительство – 37/1739-1

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

(основная часть проекта планировки территории)

2847.085.СИД.0/0.1280 - ППТ

г. Москва, 2023 г.

ООО "Спец ППКС"



Регистрационный номер 212 от 12 февраля 2018 года
в реестре членов саморегулируемой организации
Ассоциация «Инженер-Изыскатель» (СРО-И-021-12012010)

Заказчик - ООО «Газпром проектирование»

Документация по планировке территории (проект планировки территории с проектом межевания территории в его составе), предусматривающая размещение линейного объекта - «Газопровод межпоселковый от д. Березники до д. Бобры - д. Шевригино - д. Деменово - с. Хрипелево - д. Бердюково - д. Подпенново - с. Никульское - с. Сенниково Родниковского района».

Новое строительство – 37/1739-1

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

(основная часть проекта планировки территории)

2847.085.СИД.0/0.1280 - ППТ

Директор

А.Ю. Зайцев

Главный инженер проекта

И.Н. Кириллов



г. Москва, 2023 г.

**Проект планировки территории.
Положение о размещении линейных объектов.**

а) наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;

Проектом планировки предложено размещение линейного объекта – межпоселкового газопровода от газопровода на д. Березники до д. Бобры – д. Шевригино – д. Деменово – с. Хрипелево – д. Бердюково – д. Подпенново – с. Никульское – с. Сенниково Родниковского района.

Проектирование линейной части предусматривает строительство газопровода от точки врезки в газопровод до проектируемых ГРПШ.

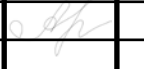
Проектируемый газопровод не относится к магистральным газопроводам. Газопровод относится к сетям газораспределения.

В соответствии с таблицей 1 п. 4.3 СП 62.13330.2011 "Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002 (с Изменениями N 1,2)" данный газопровод относится к высокому давлению 2 категории $P \leq 0,6$ МПа, общая протяженность по пикетам – 22664,6 м.

Земельный участок, предоставляемый для размещения газопровода, представляет собой территорию вдоль запроектированной трассы, необходимую для выполнения комплекса подготовительных, земляных и строительно-монтажных работ.

Ширина временного отвода земель (на период строительства) для проектируемого объекта составляет 14 метров. На участках трассы газопровода, прокладываемых методом наклонно направленного бурения, далее ННБ, и методом продавливания, отвод земель во временное пользование предусматривается на площадки, необходимые для размещения строительной техники, а также приемных и рабочих прямков.

Земельные участки под строительство газопровода выделяются для временного (краткосрочного) пользования на период строительства.

					2847.085.СИД.0/0.1280-ППТ			
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата				
					<i>Газопровод межпоселковый от д. Березники до д. Бобры – д. Шевригино – д. Деменово – с. Хрипелево – д. Бердюково – д. Подпенново – с. Никульское – с. Сенниково Родниковского района.</i>	Лит.	Лист	Листов
ГИП		Кириллов И.Н.					1	
Н. контр.		Заболотный А.Ю.				ООО «СпецППКС»		
Разраб.		Александрова А.						

б) перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территории которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов;

В административном отношении проектируемый объект находится в Родниковском районе Ивановской области.

Зона планируемого размещения проектируемой газораспределительной сети устанавливается на территории Каминского и Парского сельских поселений Родниковского района с расположением ГРПШ в (около) населенных пунктов д. Бодры, д. Шевригино, д. Деменово, с. Хрипелево, д. Бердюково, д. Подпенново, с. Никульское и с. Сенниково.



в) перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов.

Номера координат характерны х точек	Координаты	
	Х	У
1	308643.26	2251079.91
2	308655.94	2251109.20
3	308667.40	2251135.68
4	308662.54	2251137.67
5	308674.83	2251166.24
6	308686.67	2251170.42
7	308687.47	2251167.59
8	308691.39	2251147.54
9	308690.67	2251147.33
10	308695.38	2251127.80
11	308692.47	2251120.97
12	308676.31	2251127.69
13	308669.58	2251130.49
14	308647.07	2251078.74
15	308651.81	2251076.98
16	308671.05	2251070.06
17	308673.27	2251069.26
18	308959.58	2250966.15
19	309100.00	2250857.11
20	309096.61	2250853.41
21	309100.12	2250850.69
22	309131.69	2250877.20
23	309128.67	2250881.19
24	309147.91	2250897.35
25	309448.82	2250794.24
26	309651.89	2250812.67
27	309735.06	2250823.70
28	309736.02	2250818.78
29	309956.34	2250876.32
30	309954.98	2250881.14
31	310022.21	2250901.53
32	310134.97	2250941.58
33	310130.60	2250948.72
34	310134.87	2250951.33
35	310099.51	2251009.17
36	310095.31	2251006.45
37	310071.67	2251040.98
38	310067.55	2251038.21
39	310052.29	2251060.42
40	310069.08	2251071.78
41	310047.82	2251101.99
42	310066.85	2251100.12
43	310080.14	2251073.41

44	310092.58	2251055.06
45	310083.36	2251048.85
46	310083.36	2251048.85
47	310107.07	2251014.06
48	310107.07	2251014.06
49	310102.92	2251011.25
50	310138.28	2250953.42
51	310142.55	2250956.03
52	310148.45	2250946.36
53	310193.91	2250962.51
54	310355.38	2250664.39
55	310435.33	2250521.20
56	310646.77	2250653.61
57	310649.43	2250649.37
58	310705.10	2250684.23
59	310702.76	2250688.68
60	310708.45	2250692.23
61	310796.85	2250547.21
62	310798.27	2250544.88
63	310915.92	2250352.06
64	310969.48	2250257.98
65	310969.48	2250257.98
66	310965.06	2250255.72
67	310982.99	2250225.13
68	310987.37	2250227.58
69	311021.48	2250169.51
70	311204.39	2249940.06
71	311200.33	2249937.13
72	311286.08	2249814.10
73	311290.12	2249817.04
74	311428.33	2249618.71
75	311422.28	2249614.56
76	311419.35	2249618.61
77	311377.56	2249589.92
78	311380.46	2249585.84
79	311606.85	2249255.70
80	311608.24	2249253.67
81	311673.55	2249157.68
82	311891.30	2248889.98
83	311981.04	2248736.46
84	311976.84	2248733.74
85	312047.80	2248621.99
86	312051.78	2248624.17
87	312148.64	2248388.97
88	312208.07	2248260.30

89	312257.87	2248127.65
90	312285.83	2248041.37
91	312290.15	2247999.57
92	312292.36	2247993.38
93	312293.76	2247988.58
94	312381.82	2248018.88
95	312380.62	2248023.76
96	312512.53	2248044.22
97	312527.29	2248040.12
98	312526.42	2248044.98
99	312524.59	2248055.98
100	312551.18	2248060.70
101	312553.03	2248049.54
102	312556.76	2248026.43
103	312530.16	2248021.87
104	312529.44	2248026.28
105	312511.69	2248029.92
106	312384.02	2248010.15
107	312382.92	2248015.03
108	312295.35	2247984.89
109	312297.02	2247980.32
110	312301.30	2247968.38
111	312301.69	2247967.31
112	312318.55	2247920.18
113	312430.19	2247611.93
114	312554.08	2247265.15
115	312554.08	2247265.15
116	312558.63	2247251.19
117	312549.43	2247247.73
118	312551.44	2247241.80
119	312539.06	2247230.12
120	312519.14	2247251.70
121	312515.57	2247259.94
122	312534.52	2247267.11
123	312538.00	2247268.43
124	312419.33	2247600.73
125	312076.65	2247484.80
126	311972.24	2247333.48
127	311833.92	2247288.25
128	311832.77	2247293.13
129	311602.21	2247259.27
130	311602.94	2247254.32
131	311597.08	2247253.46
132	311587.58	2247282.87
133	311314.31	2247310.91
134	311310.86	2247039.95
135	311373.01	2246773.41

136	311368.34	2246771.45
137	311392.10	2246733.83
138	311397.59	2246735.99
139	311403.25	2246711.64
140	311408.14	2246712.71
141	311411.21	2246699.24
142	311414.13	2246686.39
143	311391.26	2246681.41
144	311380.29	2246678.51
145	311373.25	2246704.92
146	311388.62	2246708.46
147	311384.49	2246730.42
148	311388.36	2246732.27
149	311364.59	2246769.89
150	311359.92	2246767.93
151	311359.92	2246767.93
152	311359.92	2246767.93
153	311296.84	2247038.42
154	311300.51	2247326.39
155	311598.10	2247295.86
156	311606.76	2247269.03
157	311608.19	2247264.19
158	311832.02	2247297.07
159	311830.70	2247301.93
160	311963.40	2247345.32
161	312067.77	2247496.57
162	312414.59	2247613.91
163	312305.38	2247915.44
164	312288.50	2247962.60
165	312288.12	2247963.67
166	312281.51	2247982.16
167	312276.39	2247996.45
168	312272.05	2248038.46
169	312244.65	2248123.03
170	312195.14	2248254.90
171	312135.81	2248383.37
172	312039.37	2248617.54
173	312044.24	2248620.15
174	311973.38	2248731.72
175	311969.11	2248729.12
176	311879.76	2248881.98
177	311662.31	2249149.31
178	311596.68	2249245.78
179	311595.30	2249247.79
180	311364.19	2249585.34
181	311369.63	2249589.32
182	311411.74	2249618.24

183	311408.78	2249622.27
184	311278.97	2249808.72
185	311282.83	2249811.72
186	311280.63	2249814.77
187	311280.63	2249814.77
188	311280.63	2249814.77
189	311197.18	2249934.63
190	311193.22	2249931.62
191	311009.91	2250161.56
192	310975.34	2250220.37
193	310979.60	2250223.05
194	310962.53	2250252.19
195	310909.88	2250222.78
196	310911.86	2250218.16
197	310853.30	2250199.93
198	310857.90	2250185.54
199	310831.15	2250178.63
200	310821.71	2250209.06
201	310847.42	2250217.30
202	310848.68	2250213.24
203	310906.31	2250231.10
204	310908.29	2250226.48
205	310956.09	2250253.18
206	310953.65	2250257.54
207	310903.86	2250344.95
208	310786.32	2250537.59
209	310784.90	2250539.93
210	310703.87	2250672.84
211	310701.10	2250677.01
212	310651.62	2250646.03
213	310653.91	2250641.56
214	310430.28	2250501.52
215	310343.11	2250657.64
216	310187.31	2250945.31
217	310147.78	2250931.27
218	310026.59	2250888.23
219	309958.78	2250867.66
220	309957.39	2250872.46
221	309821.39	2250836.06
222	309736.80	2250814.84
223	309737.76	2250809.93
224	309653.44	2250798.75
225	309447.11	2250780.03
226	309150.86	2250881.54
227	309137.67	2250870.47
228	309134.45	2250874.30
229	309107.80	2250851.91

230	309259.90	2250674.96
231	309321.65	2250630.10
232	309485.67	2250456.97
233	309656.03	2250256.57
234	309659.43	2250259.24
235	309676.53	2250238.35
236	309653.11	2250219.85
237	309639.09	2250237.36
238	309647.87	2250244.56
239	309475.24	2250447.62
240	309312.38	2250619.53
241	309250.35	2250664.60
242	309100.32	2250839.14
243	308952.74	2250953.73
244	308668.52	2251056.09
245	308666.31	2251056.88
246	308640.05	2251066.34
247	308480.38	2251123.84
248	308482.06	2251147.00
249	308483.53	2251167.29
250	308435.46	2251257.19
251	308431.02	2251257.16
252	308410.10	2251256.61
253	308406.89	2251457.68
254	308523.57	2251781.79
255	308179.41	2252256.08
256	308178.24	2252257.70
257	308168.63	2252270.94
258	307965.47	2252622.56
259	307961.61	2252720.87
260	307957.07	2252877.85
261	307934.21	2252907.01
262	307932.87	2252908.71
263	307905.45	2252943.67
264	307911.32	2252947.99
265	307914.28	2252943.96
266	307963.76	2252980.36
267	307960.73	2252984.31
268	307557.88	2253540.58
269	307561.97	2253543.51
270	307535.12	2253580.51
271	307531.04	2253577.65
272	307454.73	2253683.02
273	307370.93	2253807.81
274	307375.12	2253810.55
275	307251.81	2254014.14
276	307247.13	2254012.21

277	307227.28	2254094.68
278	307226.18	2254099.53
279	307170.72	2254089.39
280	307171.35	2254084.43
281	307164.40	2254083.16
282	307164.12	2254085.30
283	307107.44	2254060.89
284	307039.06	2254034.79
285	306220.01	2254249.19
286	306148.84	2254267.23
287	306056.98	2254247.42
288	305980.04	2254227.75
289	305905.13	2254210.22
290	305832.56	2254192.02
291	305761.34	2254198.15
292	305749.33	2254199.06
293	305749.64	2254204.05
294	305666.19	2254210.34
295	305509.80	2254230.10
296	305509.19	2254225.13
297	305434.57	2254235.39
298	305436.52	2254230.41
299	305401.88	2254216.62
300	305388.34	2254243.94
301	305425.43	2254259.34
302	305429.48	2254248.51
303	305430.89	2254249.13
304	305430.89	2254249.13
305	305510.92	2254239.03
306	305510.29	2254234.06
307	305666.98	2254214.30
308	305749.92	2254208.04
309	305750.22	2254213.03
310	305762.47	2254212.10
311	305831.43	2254206.17
312	305901.83	2254223.82
313	305976.71	2254241.35
314	306053.77	2254261.05
315	306149.10	2254281.61
316	306223.50	2254262.75
317	307038.27	2254049.47
318	307102.18	2254073.86
319	307162.21	2254099.72
320	307134.74	2254307.00
321	307127.55	2254409.07
322	307126.44	2254433.62
323	307126.34	2254435.62

324	307094.57	2255129.41
325	307064.15	2255509.50
326	307055.55	2255592.11
327	307041.34	2255665.13
328	307005.22	2255825.79
329	307010.09	2255826.93
330	307000.35	2255869.91
331	306997.00	2255881.32
332	306992.20	2255879.91
333	306980.91	2255918.34
334	306898.18	2256214.92
335	306854.31	2256662.23
336	306861.40	2256662.77
337	306861.76	2256657.95
338	306927.97	2256664.57
339	306927.76	2256669.57
340	306921.03	2256870.96
341	306895.69	2256932.35
342	306836.04	2257076.91
343	306662.76	2257649.54
344	306667.74	2257650.64
345	306666.70	2257702.01
346	306661.71	2257701.90
347	306652.12	2258177.75
348	306666.70	2258720.83
349	306782.55	2258832.44
350	306787.47	2258830.65
351	306790.41	2258947.98
352	306785.43	2258948.86
353	306860.74	2259276.04
354	306993.47	2259265.40
355	307154.12	2259559.78
356	307426.52	2259536.03
357	307736.70	2259751.17
358	307741.69	2259748.54
359	307743.41	2260128.07
360	307729.62	2260128.42
361	307620.90	2260057.45
362	307572.17	2260038.32
363	307538.60	2260020.41
364	307488.19	2260020.60
365	307450.47	2260042.20
366	307450.47	2260042.20
367	307454.32	2260046.09
368	307396.63	2260189.86
369	307392.02	2260188.05
370	307386.24	2260202.05

371	307399.89	2260207.90
372	307404.99	2260193.21
373	307400.35	2260191.35
374	307457.66	2260048.45
375	307461.65	2260051.93
376	307491.94	2260034.58
377	307535.12	2260034.43
378	307566.30	2260051.05
379	307614.45	2260069.96
380	307725.45	2260142.42
381	307752.48	2260142.44
382	307752.39	2260135.51
383	307747.45	2260135.46
384	307745.69	2259747.58
385	307750.69	2259747.63
386	307750.67	2259743.82
387	307430.35	2259521.64
388	307162.02	2259545.03
389	307001.41	2259250.72
390	306871.67	2259261.12
391	306799.39	2258947.10
392	306794.40	2258947.73
393	306791.45	2258828.52
394	306796.40	2258826.34
395	306680.54	2258714.72
396	306666.12	2258177.70
397	306675.70	2257702.18
398	306670.70	2257702.08
399	306671.73	2257650.96
400	306676.72	2257651.75
401	306849.24	2257081.62
402	306908.63	2256937.69
403	306934.94	2256873.96
404	306942.19	2256656.94
405	306935.37	2256656.27
406	306934.94	2256661.24
407	306869.07	2256654.69
408	306869.61	2256649.69
409	306912.00	2256217.50
410	306994.37	2255922.20
411	307005.63	2255883.85
412	307005.63	2255883.85
413	307000.84	2255882.45
414	307004.21	2255870.95
415	307013.99	2255827.78
416	307018.87	2255828.89
417	307055.05	2255668.00

418	307069.41	2255594.17
419	307078.09	2255510.78
420	307108.54	2255130.29
421	307140.32	2254436.29
422	307140.42	2254434.29
423	307141.53	2254409.88
424	307148.68	2254308.41
425	307176.76	2254096.46
426	307177.01	2254094.61
427	307232.25	2254104.72
428	307231.39	2254109.77
429	307237.80	2254110.80
430	307260.23	2254017.59
431	307255.55	2254015.67
432	307326.78	2253897.56
433	307373.35	2253820.35
434	307378.48	2253812.72
435	307382.55	2253815.62
436	307466.21	2253691.03
437	307542.37	2253585.86
438	307538.32	2253582.93
439	307565.18	2253545.85
440	307569.23	2253548.78
441	307980.22	2252981.27
442	307974.59	2252977.13
443	307971.65	2252981.17
444	307922.23	2252944.82
445	307925.38	2252940.95
446	307943.89	2252917.35
447	307945.22	2252915.65
448	307970.93	2252882.86
449	307975.60	2252721.35
450	307979.33	2252626.57
451	308180.39	2252278.57
452	308189.57	2252265.92
453	308190.74	2252264.30
454	308539.25	2251784.01
455	308420.93	2251455.35
456	308423.87	2251270.98
457	308430.79	2251271.16
458	308443.81	2251271.26
459	308497.78	2251170.32
460	308496.02	2251145.98
461	308495.11	2251133.42
462	308638.61	2251081.74
463	308638.61	2251081.74
Площадь: 295811.51м2		

г) перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;

Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения отсутствует в виду того, что такие объекты не входят в состав данной газораспределительной сети.

д) предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения.

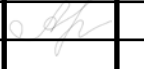
Согласно статье 38 Градостроительного кодекса РФ предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства устанавливаются градостроительными регламентами.

В соответствии с п.3 ч.4 ст.36 Градостроительного кодекса РФ действие градостроительного регламента на участок, предназначенный для размещения линейного объекта, не распространяется, поэтому предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объекта капитального строительства данным проектом планировки не установлены.

е) 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;

Размещение планируемого объекта не оказывает негативного воздействие на объекты капитального строительства, строящиеся или существующие на момент подготовки проекта планировки территории.

ж) информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов;

					2847.085.СИД.0/0.1280-ППТ			
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата				
					Газопровод межпоселковый от д. Березники до д. Бобры - д. Шевригино - д. Деменово - с. Хрипелево - д. Бердюково - д. Подпенново - с. Никульское - с. Сенниково Родниковского района.	Лит.	Лист	Листов
ГИП		Кириллов И.Н.					1	
Н. контр.		Заболотный А.Ю.				ООО «СпецППКС»		
Разраб.		Александрова А.						

Согласно письму Комитета Ивановской области по государственной охране объектов культурного наследия № исх-2808-01-14 от 17.10.2022г. в границах проектируемого газопровода отсутствуют объекты культурного наследия федерального, регионального и местного (муниципального) значения, а также выявленные объекты культурного наследия.

Соответственно, разработка мероприятий по сохранению объектов культурного наследия не требуется.

з) информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды;

Воздействие на компоненты окружающей среды при регламентной эксплуатации газопровода сведено к минимуму. Основное воздействие оказывается при производстве строительно-монтажных работ. Уровень воздействия во многом определяется культурой строительства и соблюдением технологии. Основные требования к охране окружающей среды следующие:

- четкое соблюдение границ территории, отведенной под строительство;
- установка на строительной площадке контейнеров для бытовых и строительных отходов и обязательный вывоз их с места строительства;
- техническая рекультивация земель, нарушенных в процессе строительства;
- сварочные работы и работы по резке металла проводятся только в дневное время во избежание формирования областей с повышенным акустическим воздействием на население. То же относится к работе передвижной техники.

При разработке проектной документации на строительство газопровода в разделе мероприятия по охране окружающей среды провести оценку воздействия газопровода на компоненты окружающей среды и предложить мероприятия по его снижению.

и) 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.

На основании положений постановления Правительства Российской Федерации № 804 от 16 августа 2016 «Об утверждении Правил отнесения организаций к категориям по гражданской обороне в зависимости от роли в экономике государства или влияния на безопасность населения» приказа МЧС России № 632 от 28.11.2016 «Об утверждении показателей для отнесения организаций к категориям по гражданской обороне» организация,

					2847.085.СИД.0/0.1280-ППТ	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		9

осуществляющая поставку газа потребителям, не относится к категоризованной по гражданской обороне организации.

К мероприятиям по минимизации последствий (предупреждению) возникновения пожаров и взрывов на пожаровзрывоопасных объектах относится:

- своевременная техническая диагностика оборудования, его модернизация и техническое перевооружение;
- внедрение систем предотвращения аварий, включая автоматизированные системы контроля, сигнализации, технологической остановки оборудования, локализации аварий, включения аварийных источников энергоснабжения;
- оборудование АЗС аварийными дренажными подземными емкостями, позволяющими проводить экстренное опорожнение резервуаров и аппаратов, содержащих горючие и взрывоопасные материалы, а также обеспечить работу по упрощенным схемам.

Основные технологические процессы работы самого проектируемого газопровода не вызывают аварийной ситуации. Авария на газопроводе – это авария, связанная с выбросом под давлением опасных химических или пожаровзрывоопасных веществ, приводящая к возникновению чрезвычайной техногенной ситуации. Соответственно, проектируемая сеть газопровода имеют потенциальную опасность.

Аварийная ситуация на рассматриваемом объекте заключается в том, что в случае отказа с потерей герметичности системы происходит выброс в атмосферу природного газа, что при определенных благоприятствующих условиях и наличии источника зажигания может привести к взрыву образовавшегося облака топливовоздушной смеси с последующим негативным воздействием на людей, окружающую среду.

Возможными причинами возникновения аварийных ситуаций являются:

- некачественное строительство;
- внутренняя коррозия трубопроводов и оборудования;
- механические повреждения;
- нарушение норм технологического режима;
- внешние воздействия природного и техногенного характера.

В проектной документации на строительство газопровода необходимо предусмотреть такие технические решения, которые позволят максимально снизить риск возникновения аварийной ситуации:

- применение герметизированной системы транспорта газа, исключающая выброс вредных и пожаровзрывоопасных веществ в окружающую среду;
- установка шаровых кранов для отключения трубопровода в случае аварии;
- прокладку проектируемого газопровода в местах пересечения с автодорогами, ж/д путями, а так же при производстве работ методом ННБ выполнять в футляре;
- антикоррозионные мероприятия на стальных участках газопровода.

					284.7.085.СИД.0/0.1280-ППТ	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		10

С целью максимального уменьшения последствий аварий, в проектной документации на газопровод необходимо предусмотреть возможность отключения газа с помощью отключающих устройств.

Территория в границах проекта планировки не относится к территориям подверженным чрезвычайным ситуациям природного характера.

					284 7.085.СИД.0/0.1280-ППТ	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		11

Введение.

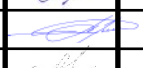
Документация по планировке территории, предусматривающая размещение линейного объекта «Газопровод межпоселковый от д. Березники до д. Бобры – д. Шевригино – д. Деменово – с. Хрипелево – д. Бердюково – д. Подпенново – с. Никульское – с. Сенниково Родниковского района» подготовлена в соответствии с Распоряжением АО «Газпром газораспределение Иваново» №23 от 13.04.2023 года.

В составе документации по планировке территории разработаны:

- основная часть проекта планировки территории;
- материалы по обоснованию проекта планировки территории;
- проект межевания территории, подготавливаемый в составе проекта планировки территории, состоящий из основной части проекта межевания территории и материалов по обоснованию проекта межевания территории.

Работа по подготовке документации по планировке территории выполнена в соответствии с требованием следующих нормативных документов:

- схема территориального планирования Родниковского муниципального района Ивановской области;
- закон Ивановской области от 14.07.2008 №82-ОЗ «О градостроительной деятельности на территории Ивановской области»;
- постановление Правительства Ивановской области от 29.12.2017г №526-п «Об утверждении нормативов градостроительного проектирования Ивановской области»;
- Градостроительный кодекс РФ;
- Земельный кодекс РФ;
- Лесной кодекс РФ;
- Водный кодекс РФ;
- СП 42.1333.2016 (СНиП 2.07.01-89*актуализированная редакция) «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;
- Федеральный закон от 22 июля 2008 г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям»;

					2847.085.СИД.0/0.1280-ППТ								
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата									
					<i>Газопровод межпоселковый от д. Березники до д. Бобры - д. Шевригино - д. Деменово - с. Хрипелево - д. Бердюково - д. Подпенново - с. Никульское - с. Сенниково Родниковского района.</i>				Лит.	Лист	Листов		
ГИП		Кириллов И.Н.									1		
Н. контр.		Заболотный А.Ю.							ООО «СпецППКС»				
Разраб.		Александрова А.											

- СП 42-101-2003 «Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб»;
- СП 62.13330.2011 «СПиП 42-01-2012 «Газораспределительные системы»;
- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов». Новая редакция;
- Постановления Правительства РФ от 24.02.2009 г №160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
- Постановления Правительства Российской Федерации от 20 ноября 2000 года N 878 «Правила охраны газораспределительных сетей»;
- Постановление Правительства РФ от 09 июня 1995г. №578 «Правила охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
- топографический план, выполненный в 2022 году.

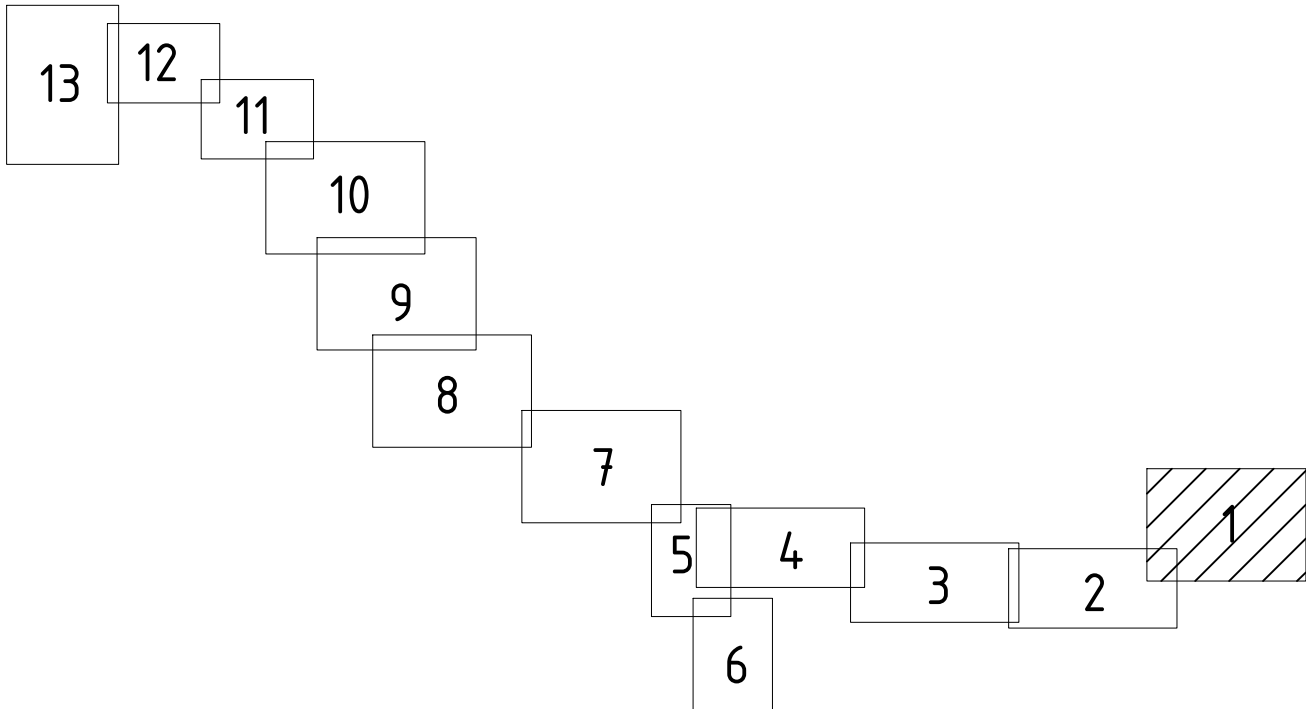
Проект планировки территории. Графическая часть.

Включает:

- чертеж красных линий не разрабатывается, т.к. установление, изменение или отмена границ красных линий, обозначающих границы территорий общего пользования (в соответствии с Федеральным законом от 02.08.2019 г. № 283-ФЗ) настоящей документацией по планировке территории не предусматривается;
- чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов;
- чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения не разрабатывается, т.к. не предусматриваются такие линейные объекты.

					2847.085.СИД.0/0.1280-ППТ	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		2

Схема соединения листов:

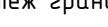
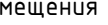


Условные обозначения:

- Границы зоны планируемого размещения линейного объекта- газопровода (полосы временного отвода земель на период строительства), совпадающие с границами территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Характерные точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- Охранная зона проектируемого газопровода

Линия соединения с листом 2

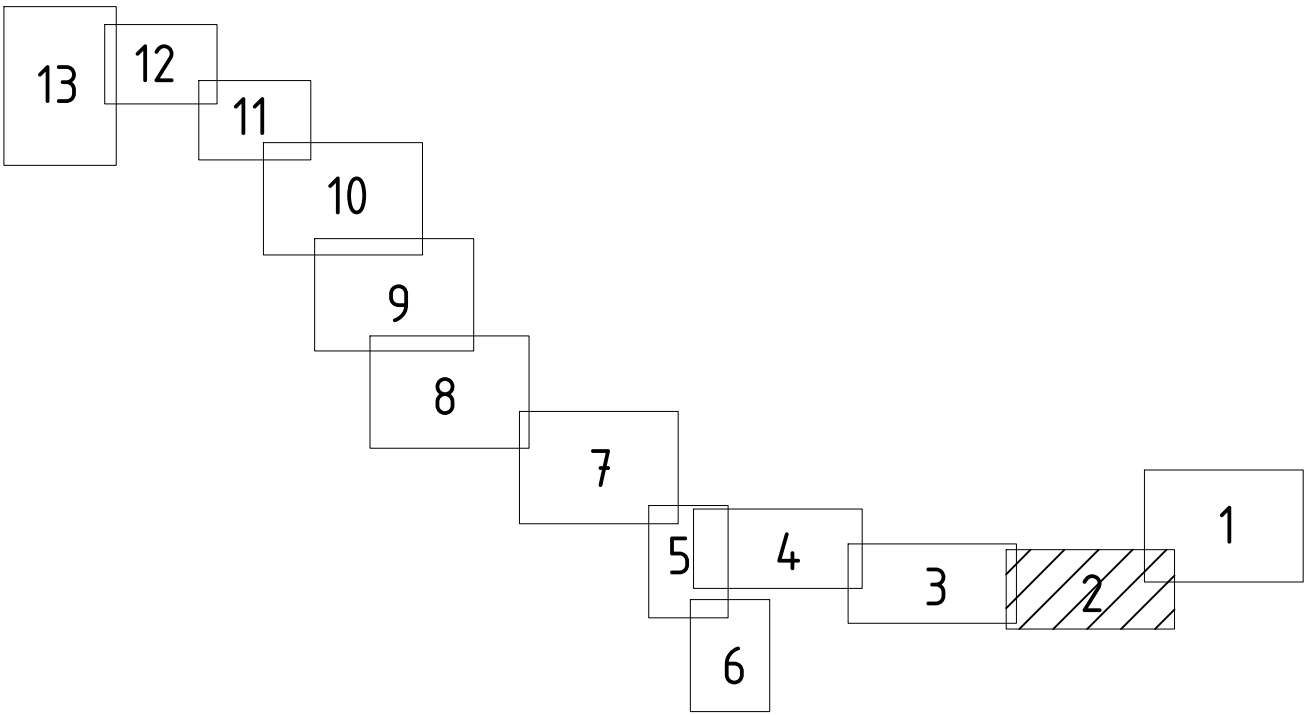


						284.7.085.СИД.0/0.1280-ППТ			
						Газопровод межпоселковый от д. Березники до д. Бобры - д. Шерзигино - д. Деменово - с. Хрипелево - д. Бердяево - д. Подпеньево - с. Никульское - с. Сенинское Родниковского района.			
Изм.	Кол.	Лист	№рек.	Подпись	Дата	Основная часть проекта планировки территории.	Стадия	Лист	Листов
Разработал			Александров А.А.					1	
						Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. (М 1:2000)	ООО «Спец ППКС»		
Н. контр.			Заболотный А.В.						
ГИП			Кириллов И.Н.						

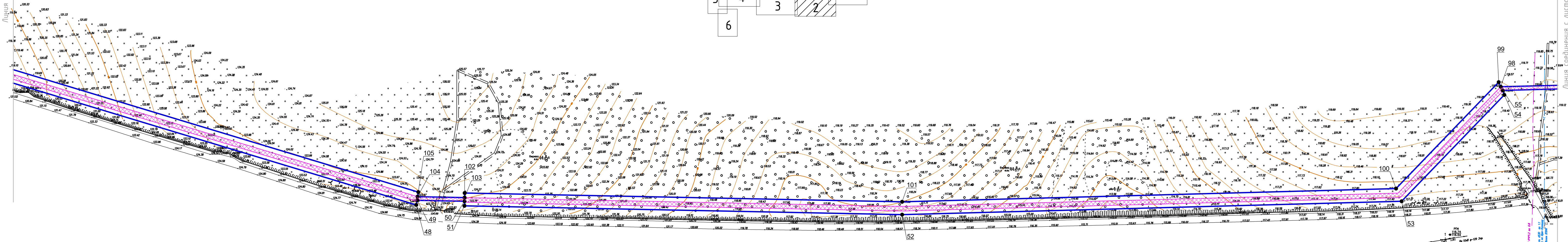
Условные обозначения:

- Границы зоны планируемого размещения линейного объекта- газопровода (полосы временного отвода земель на период строительства), совпадающие с границами территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Характерные точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- Охранная зона проектируемого газопровода

Схема соединения листов:



Линия соединения с листом 3

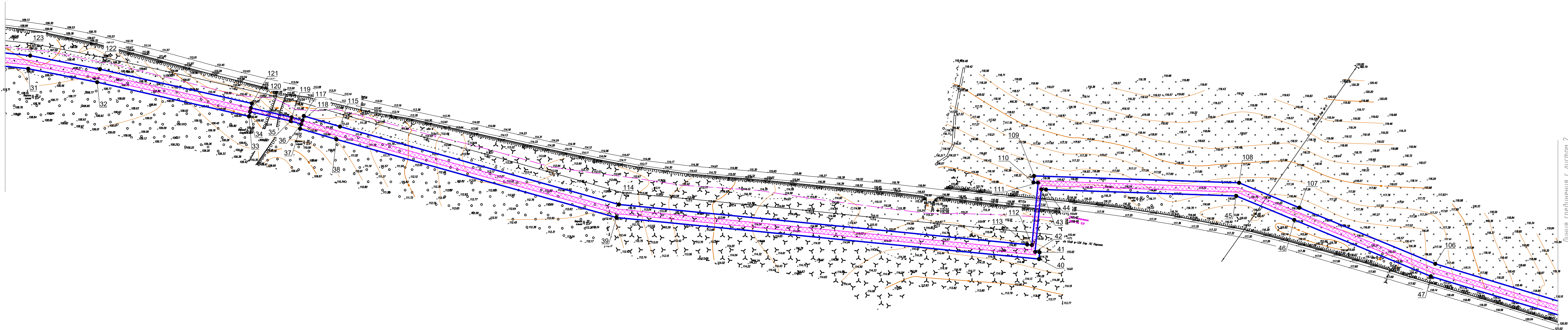


Линия соединения с листом 1

Имя, ИР, подл.	Подл. и дата	Внеск. и дата

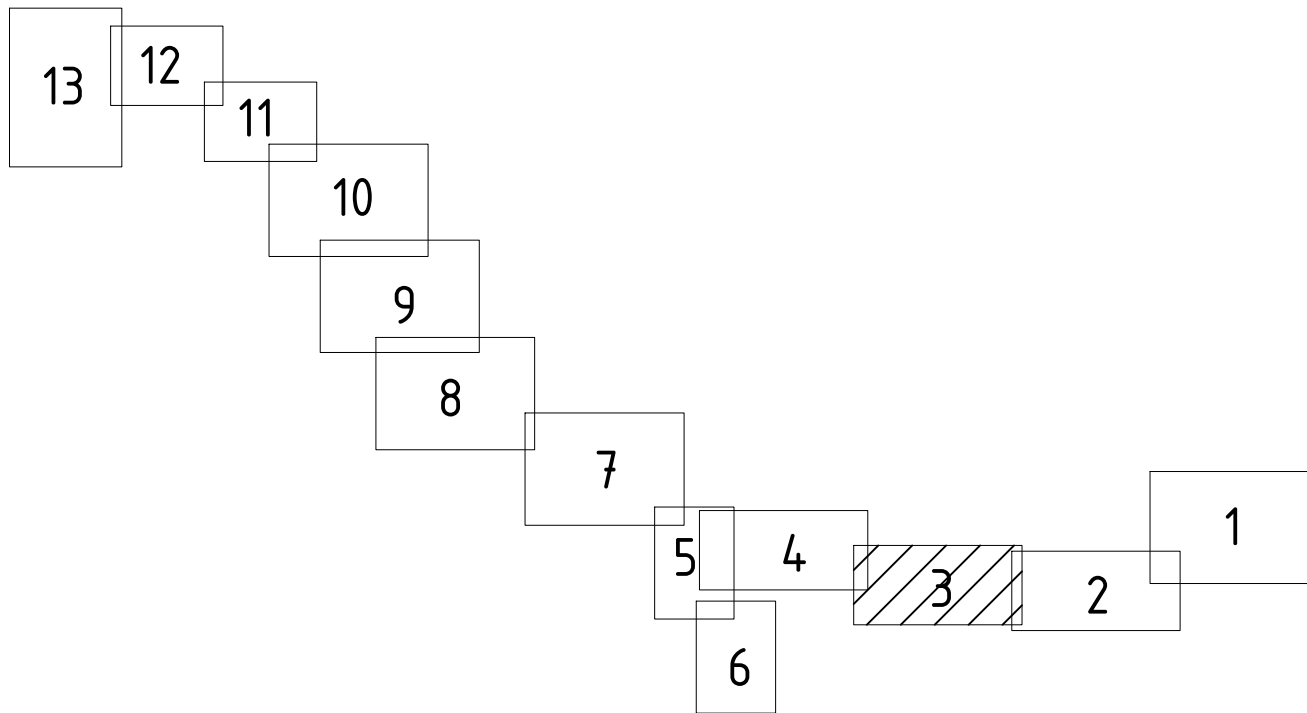
						284.7.085.СИД.0/0.1280-ППТ			
						Газопровод межпоселковый от д. Березники до д. Бодры – д. Шевризино – д. Деменово – с. Хрипелево – д. Бердюково – д. Подпенное – с. Никульское – с. Сенинково Родничковского района.			
Изм.	Кол.	Лист	№рек.	Подпись	Дата	Стадия		Лист	Листов
Разработал		Александрова А.А.				Основная часть проекта планировки территории.		2	
Н. контр.		Заболотный А.Ю.				Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. (М 1:2000)		ООО «Спец ППКС»	
ГИП		Кириллов И.И.							

Линия соединения с листом 4.

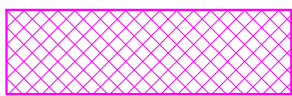


Линия соединения с листом 2.

Схема соединения листов:



Условные обозначения:

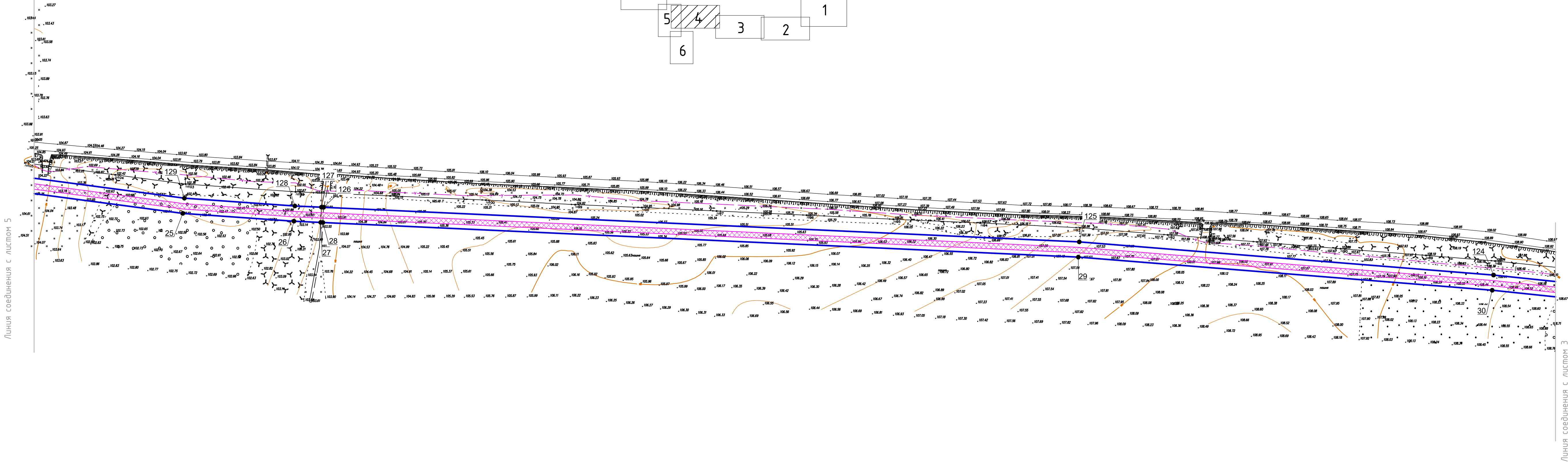
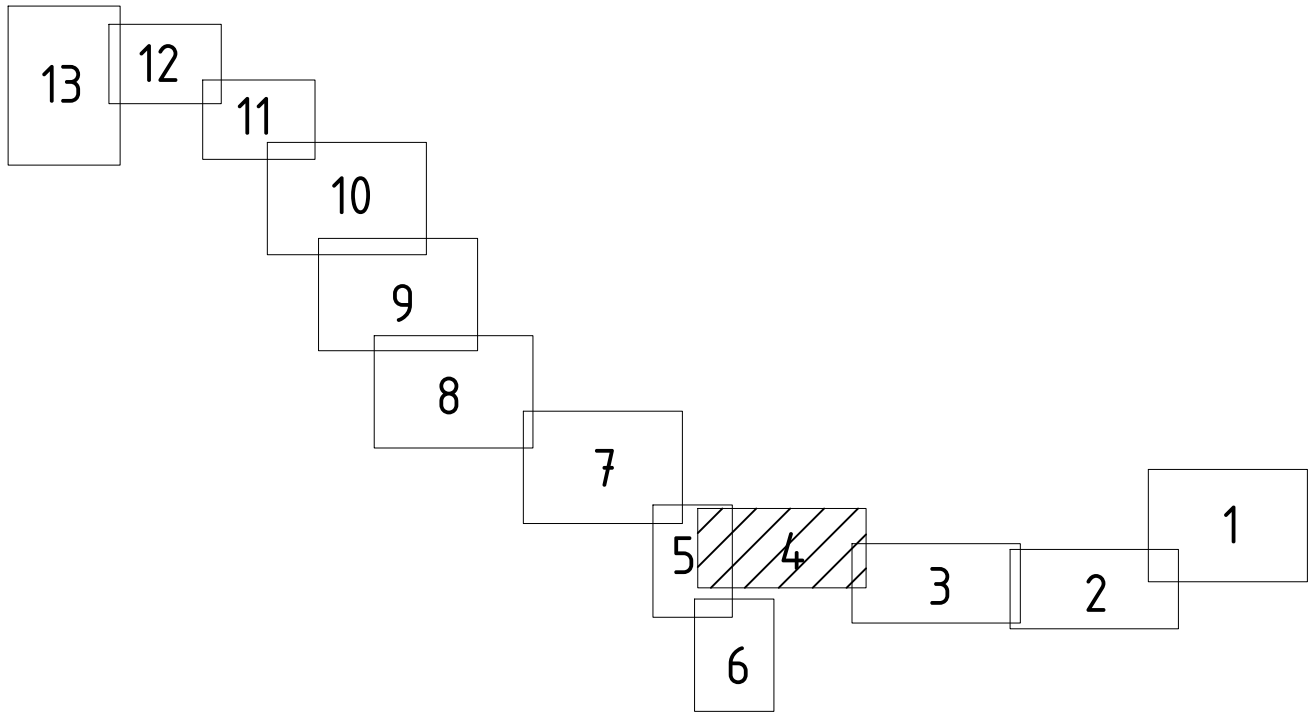
-  - Границы зоны планируемого размещения линейного объекта- газопровода (полосы временного отвода земель на период строительства), совпадающие с границами территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
-  - Характерные точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта
-  - Охранная зона проектируемого газопровода

						284.7.085.СИД.0/0.1260-ППТ
						Газопровод межпоселковый от д. Березники до д. Бодры - д. Шевригино - д. Деменово - с. Хрипелево - д. Бердюково - д. Подпеново - с. Никульское - с. Сенниково Родниковского района.
Изм.	Кол.	Лист	№рек	Подпись	Дата	Основная часть проекта планировки территории.
Разработал		Александрова АА				
						Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. (М 1:2000)
Н. контр.		Заболотный АЮ				
ГИП		Кирилов И.И.				ООО «Спец ППКС»

Условные обозначения:

- Границы зоны планируемого размещения линейного объекта– газопровода (полосы временного отвода земель на период строительства), совпадающие с границами территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Характерные точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- Охранная зона проектируемого газопровода

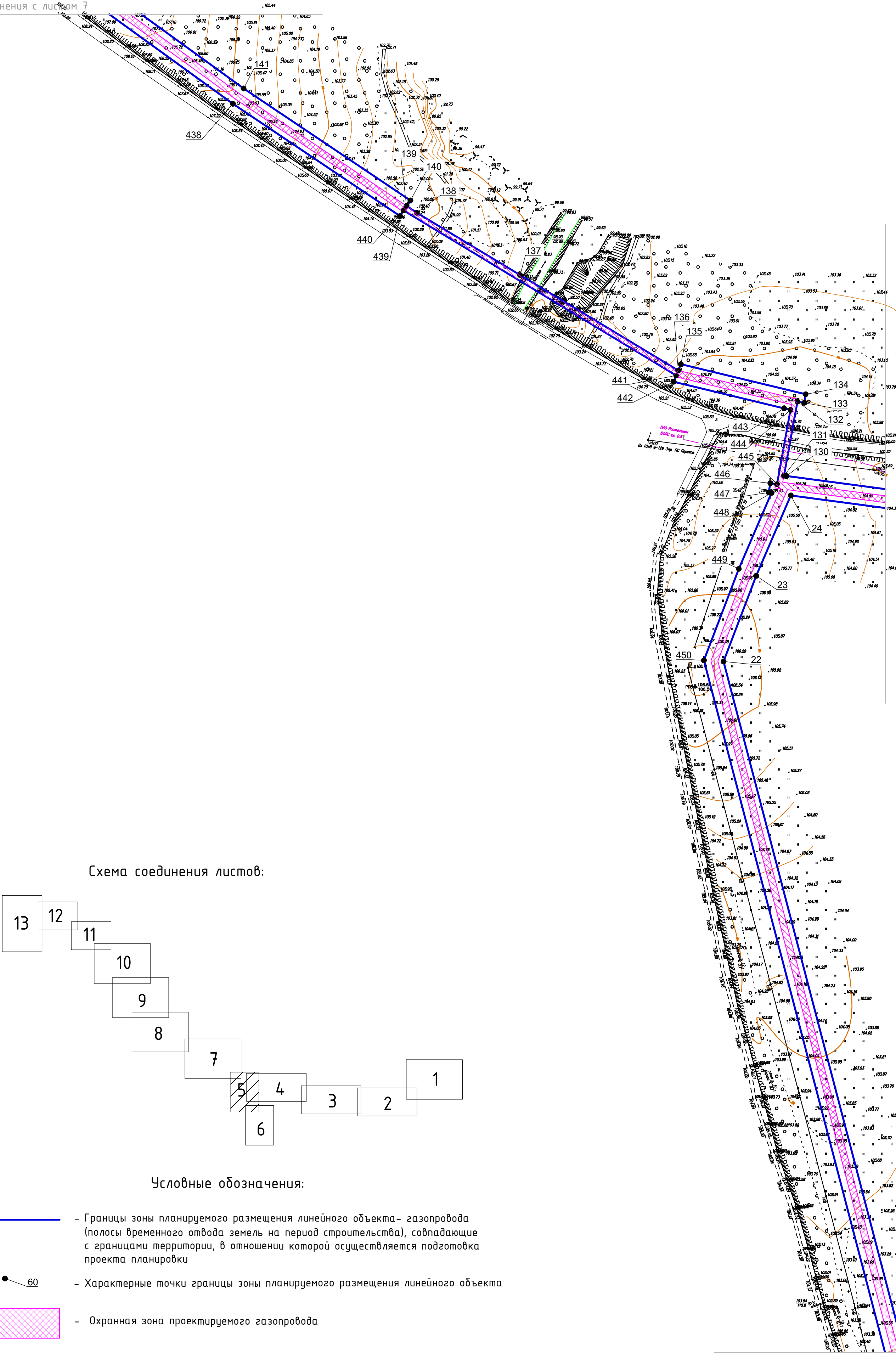
Схема соединения листов:



Изд. № подл.	Лист № подл.	Всего листов

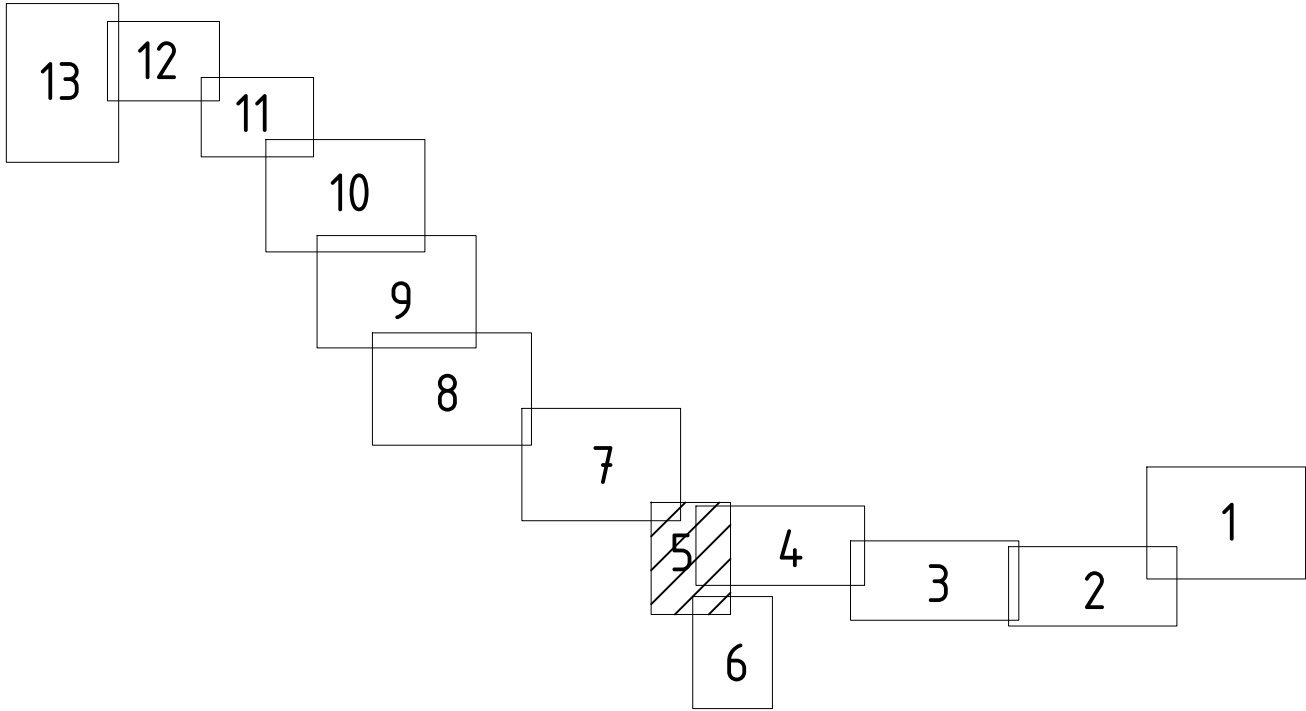
284.7.085.СИД.0/0.1280-ППТ					
Газопровод межпоселковый от д. Березники до д. Бобыры – д. Шевризино – д. Деменово – с. Хрипелево – д. Бердюково – д. Подпеново – с. Никульское – с. Сенниково Родниковского района.					
Изм.	Кол.	Лист	№рек.	Подпись	Дата
Разработал	Александр АА				
Основная часть проекта планировки территории.				Стадия	Лист
					4
Н. контр. Заболотный А.Ю. ГИП Кириллов И.Н.				ООО «Спец ППКС» (М 1:2000)	

Линия соединения с листом 7



Линия соединения с листом 4

Схема соединения листов:



Условные обозначения:

- Границы зоны планируемого размещения линейного объекта– газопровода (полосы временного отвода земель на период строительства), совпадающие с границами территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- 60 – Характерные точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- ▨ – Охранная зона проектируемого газопровода

Линия соединения с листом 6

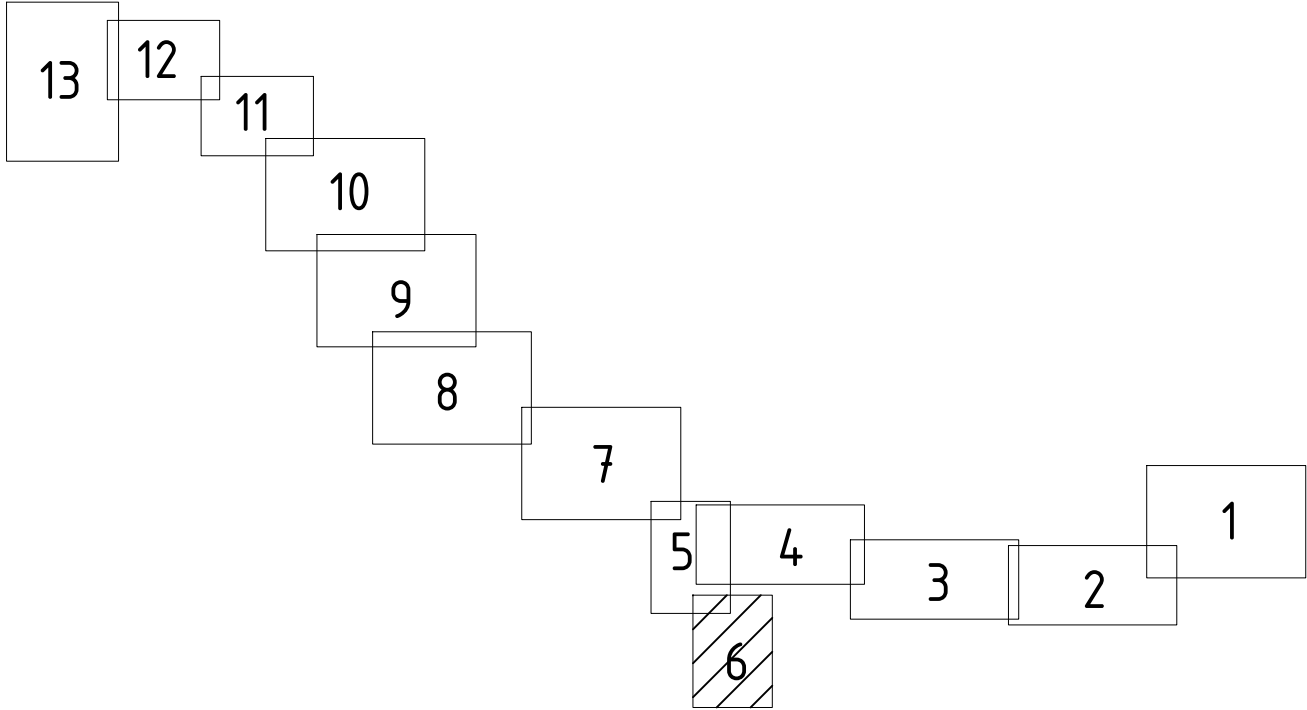
Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

						2847.085.СИД.0/0.1280-ППТ				
						Газопровод межпоселковый от д. Березники до д. Бодры - д. Шевригино - д. Деменово - с. Хрипелево - д. Бердюково - д. Подпенново - с. Никульское - с. Сенниково Родниковского района.				
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Основная часть проекта планировки территории.		Стадия	Лист	Листов
Разработал		Александрова А.А.							5	
						Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. (М 1:2000)		ООО «Спец ППКС»		
Н. контр.	Заболотный А.Ю.									
ГИП	Кириллов И.Н.									

Условные обозначения:

- Границы зоны планируемого размещения линейного объекта- газопровода (полосы временного отвода земель на период строительства), совпадающие с границами территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Характерные точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- Охранная зона проектируемого газопровода

Схема соединения листов:



н.п. Бобры

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

						2847.085.СИД.0/0.1280-ППТ			
						Газопровод межпоселковый от д. Березники до д. Бобры - д. Шевригино - д. Деменово - с. Хрипелево - д. Бердюково - д. Подленново - с. Никульское - с. Сенниково Родниковского района.			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Основная часть проекта планировки территории.	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Александрова А.А.						6	
						Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. (М 1:2000)	ООО «Спец. ППКС»		
Н. контр.	Заболотный А.И.								
ГИП	Кириллов И.Н.								

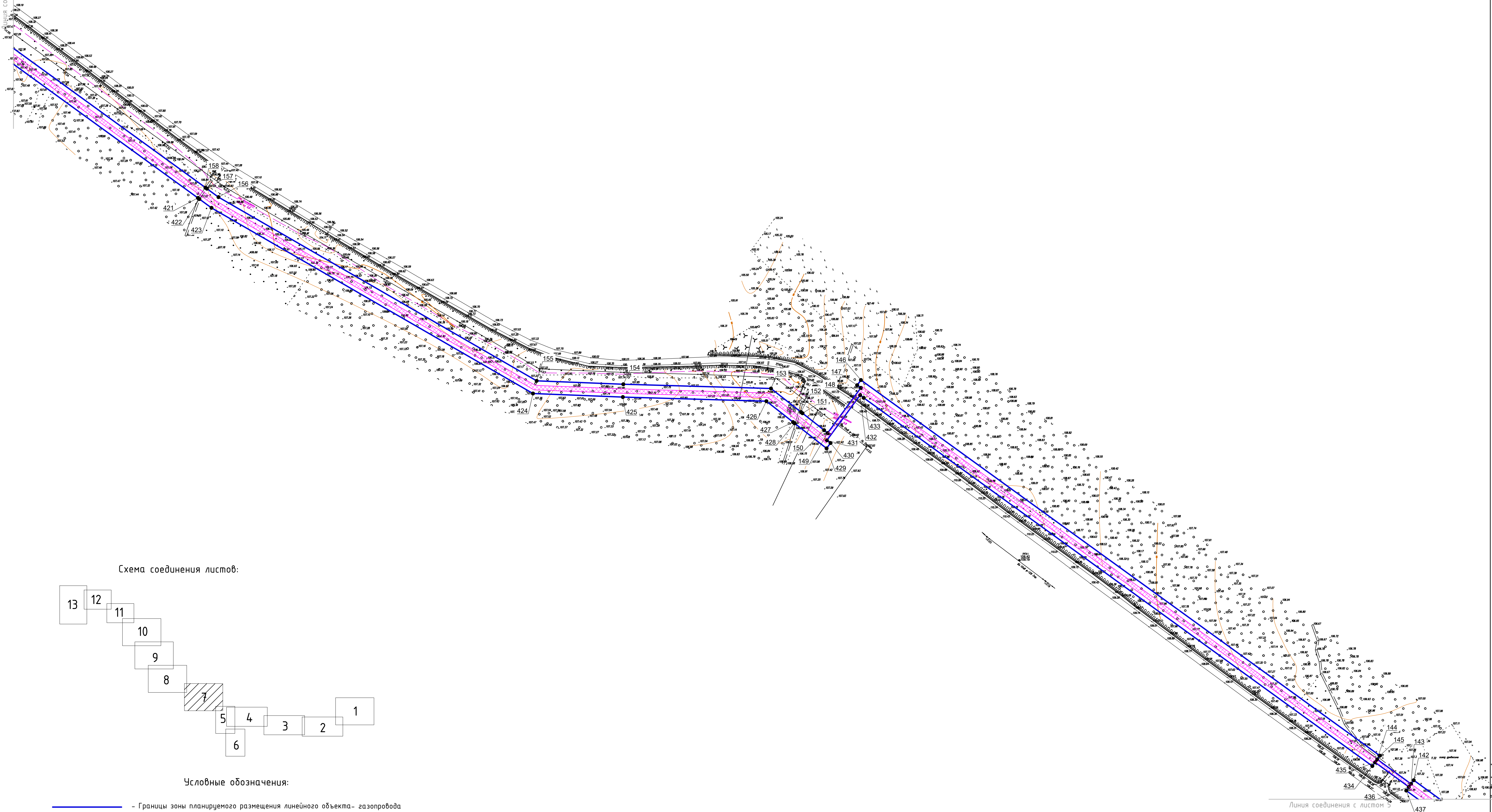
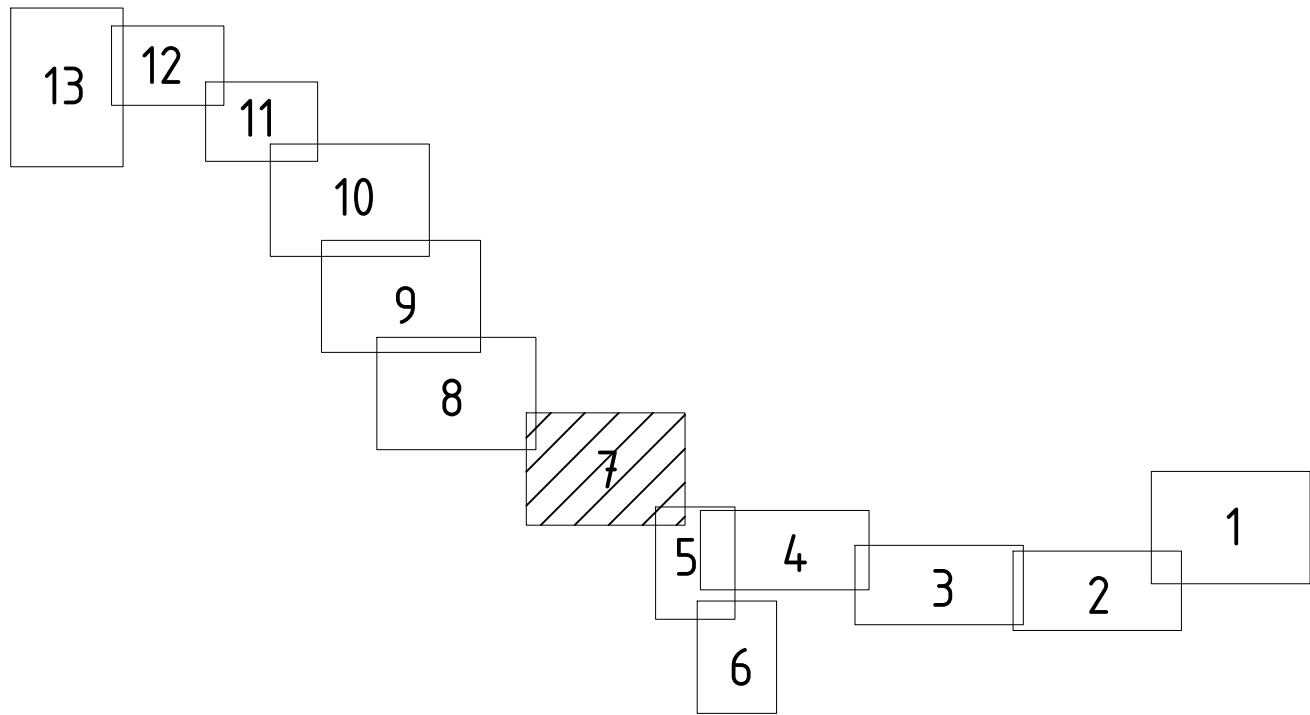


Схема соединения листов:



Условные обозначения:

- Границы зоны планируемого размещения линейного объекта – газопровода (полосы временного отвода земель на период строительства), совпадающие с границами территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Характерные точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- Охранная зона проектируемого газопровода

						284.7.085.СИД.0/0.1280-ППТ			
						Газопровод межпоселковый от д. Березники до д. Бобры – д. Шегризно – д. Деменово – с. Хрипелево – д. Бердяево – д. Подпеньево – с. Никульское – с. Сениково Родниковского района.			
Изм.	Кол.	Лист	№рек.	Подпись	Дата	Основная часть проекта планировки территории.	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Александров А.А.						7	
Н. контр.		Заболотный А.В.				Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. (М 1:2000)	ООО «Спец ППКС»		
ГИП		Кириллов И.Н.							

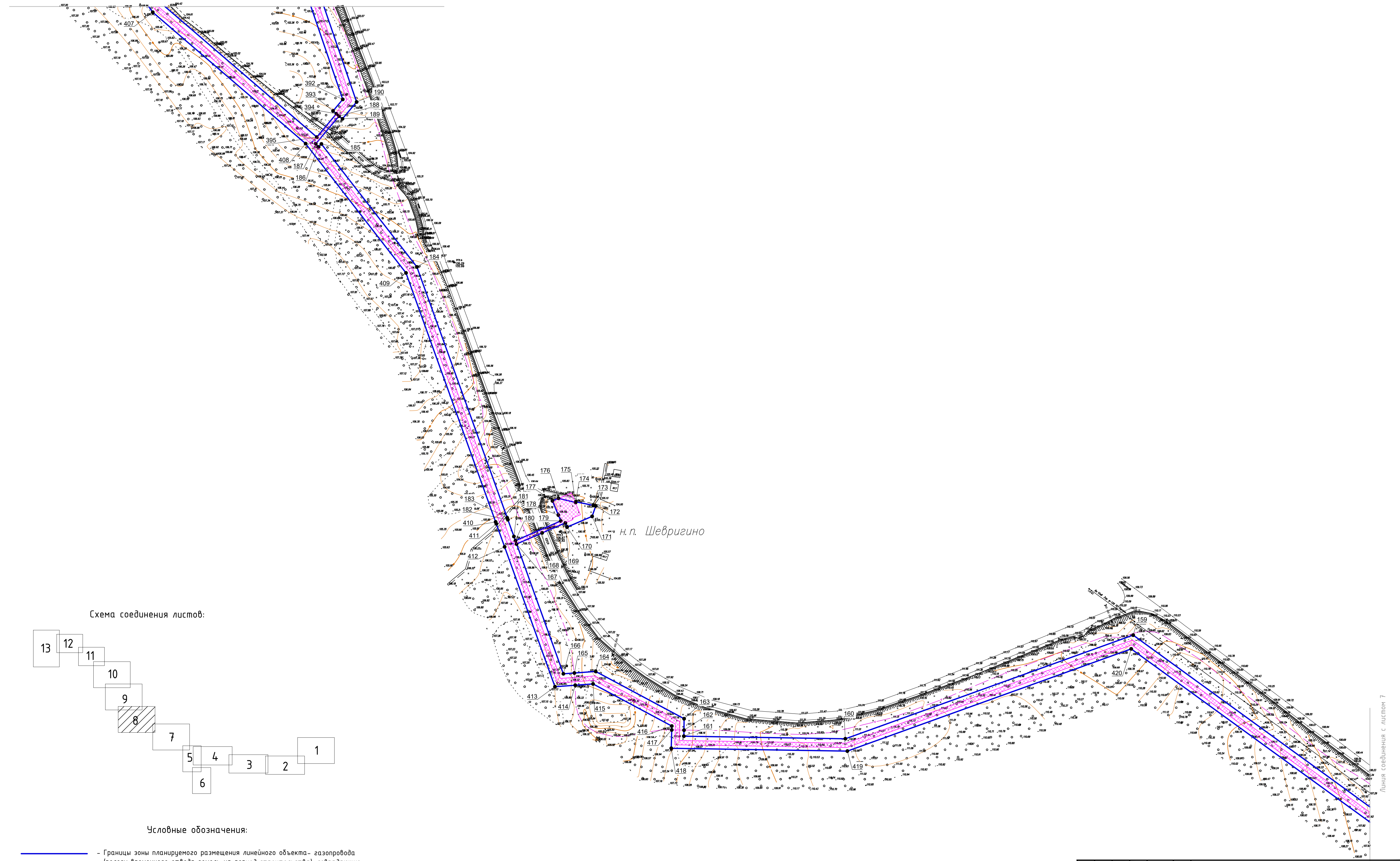
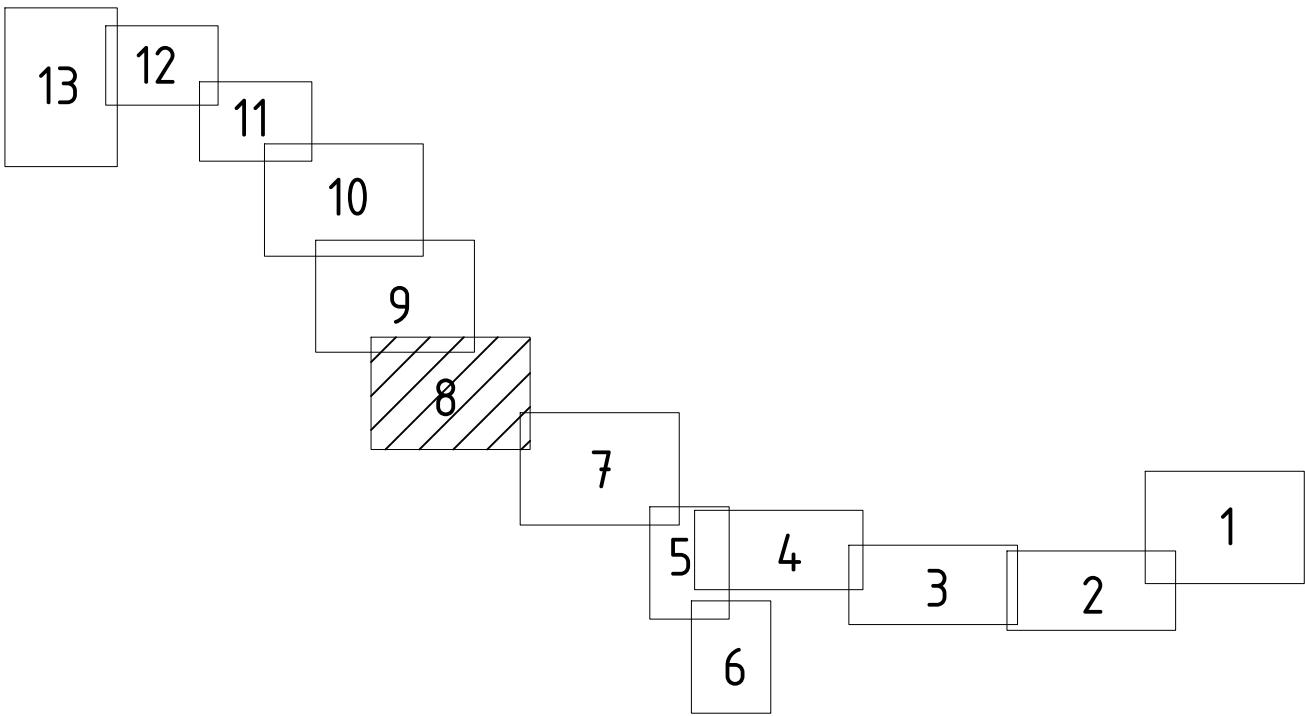
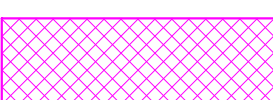


Схема соединения листов:



Условные обозначения:

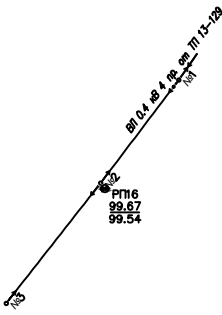
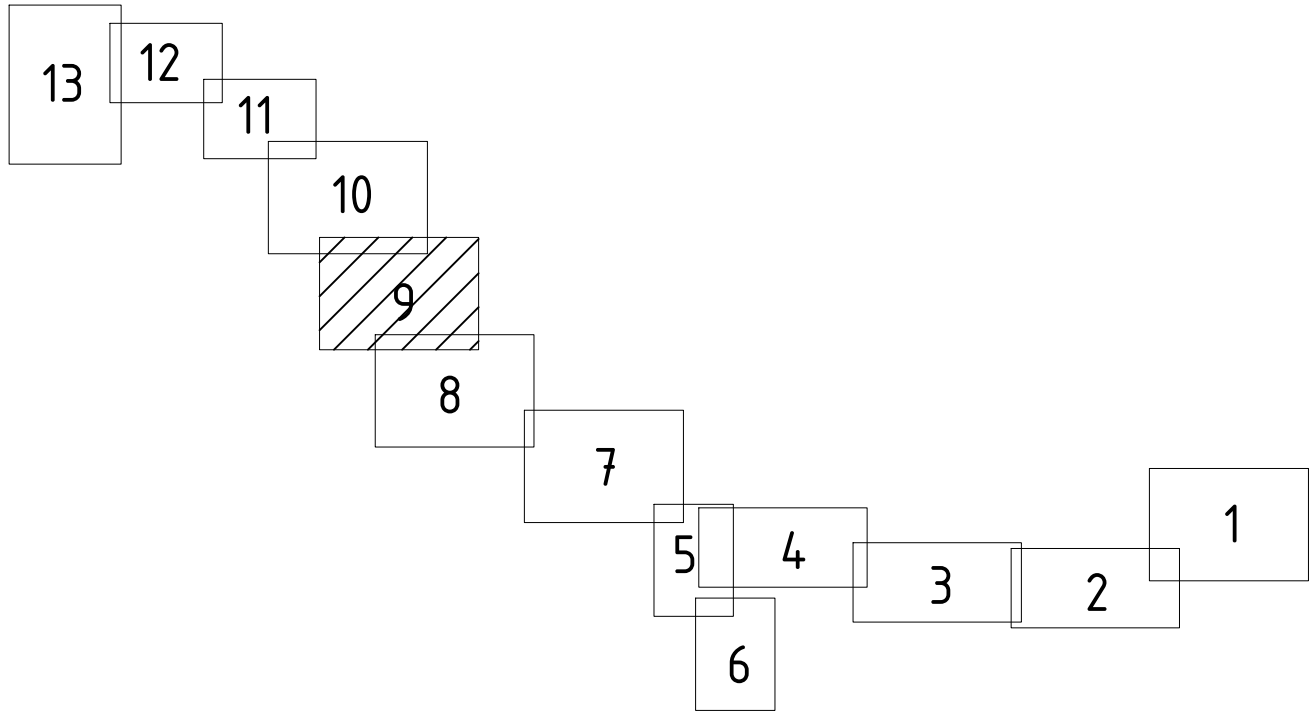
-  – Границы зоны планируемого размещения линейного объекта- газопровода (полосы временного отвода земель на период строительства), совпадающие с границами территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
-  60 – Характерные точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта
-  – Охранная зона проектируемого газопровода

						284.7.085.СИД.0/0.1280-ППТ			с. 1/882		
						Газопровод межпоселковый от д. Березники до д. Бобры – д. Шевригино – д. Деменово – с. Хрипелёво – д. Бердяково – д. Подленново – с. Никульское – с. Сениково Родниковского района.					
Изм.	Кол.	Лист	№рек	Подпись	Дата	Основная часть проекта планировки территории.	Стадия	Лист	Листов		
Разработал			Александрова А.А.					8			
Н. контр. Заболотный А.В. ГИП Кириллов И.Н.						Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. (М 1:2000)	ООО «Спец ППКС»				

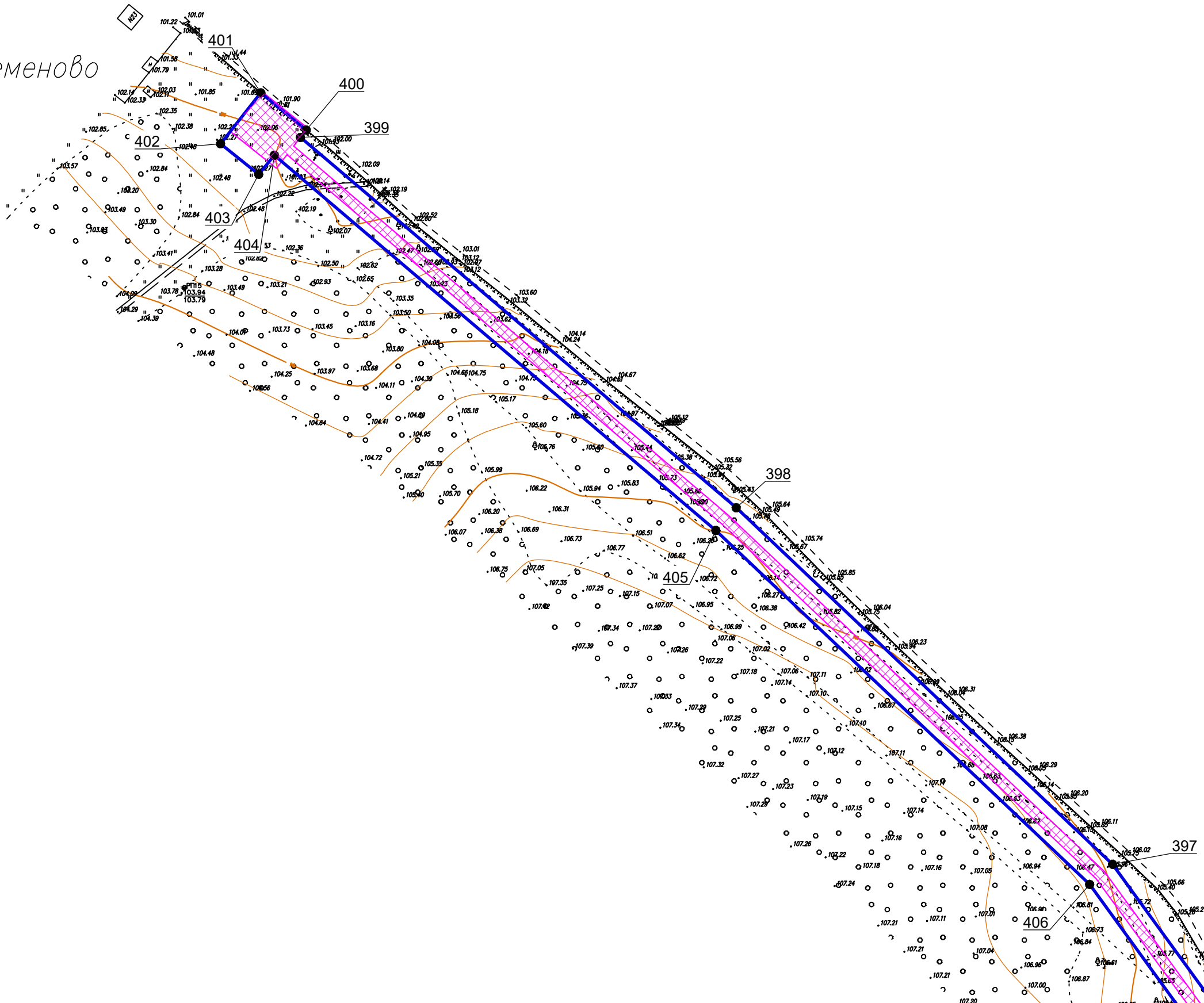
Условные обозначения:

- Границы зоны планируемого размещения линейного объекта – газопровода (полосы временного отвода земель на период строительства), совпадающие с границами территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Характерные точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- Охранная зона проектируемого газопровода

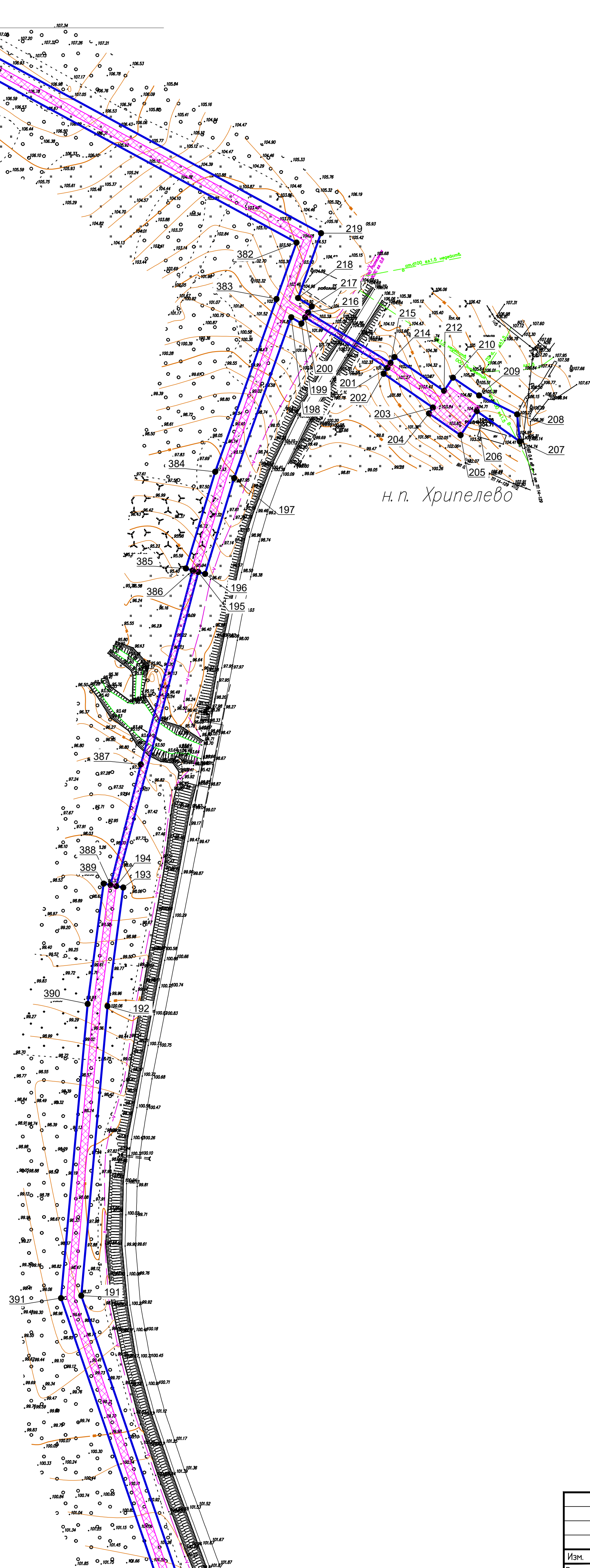
Схема соединения листов:



н.п. Деменово



Линия соединения с листом 8



н.п. Хрипелево

284.7.085.СИД.0/0.1280-ППТ					
Газопровод межпоселковый от д. Березники до д. Бобры – д. Шебригуно – д. Деменово – с. Хрипелево – д. Бердяево – д. Подпеново – с. Никульское – с. Сениково Родниковского района.					
Изм.	Кол.	Лист	№рек.	Подпись	Дата
Разработал	Александров А.А.				
Основная часть проекта планировки территории.				Стадия	Лист
					9
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. (М 1:2000)				ООО «Спец ППКС»	
Н. контр.	Заболотный А.В.				
ГИП	Кириллов И.Н.				

Линия соединения с листом 11

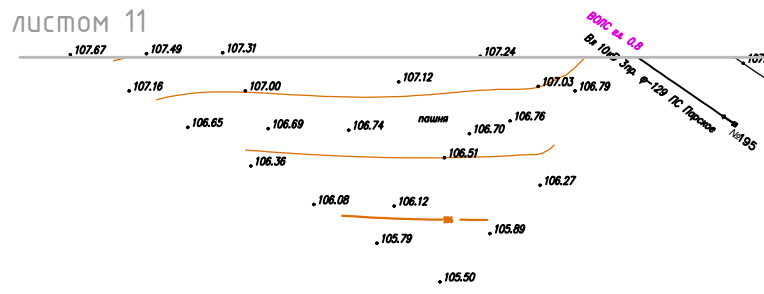
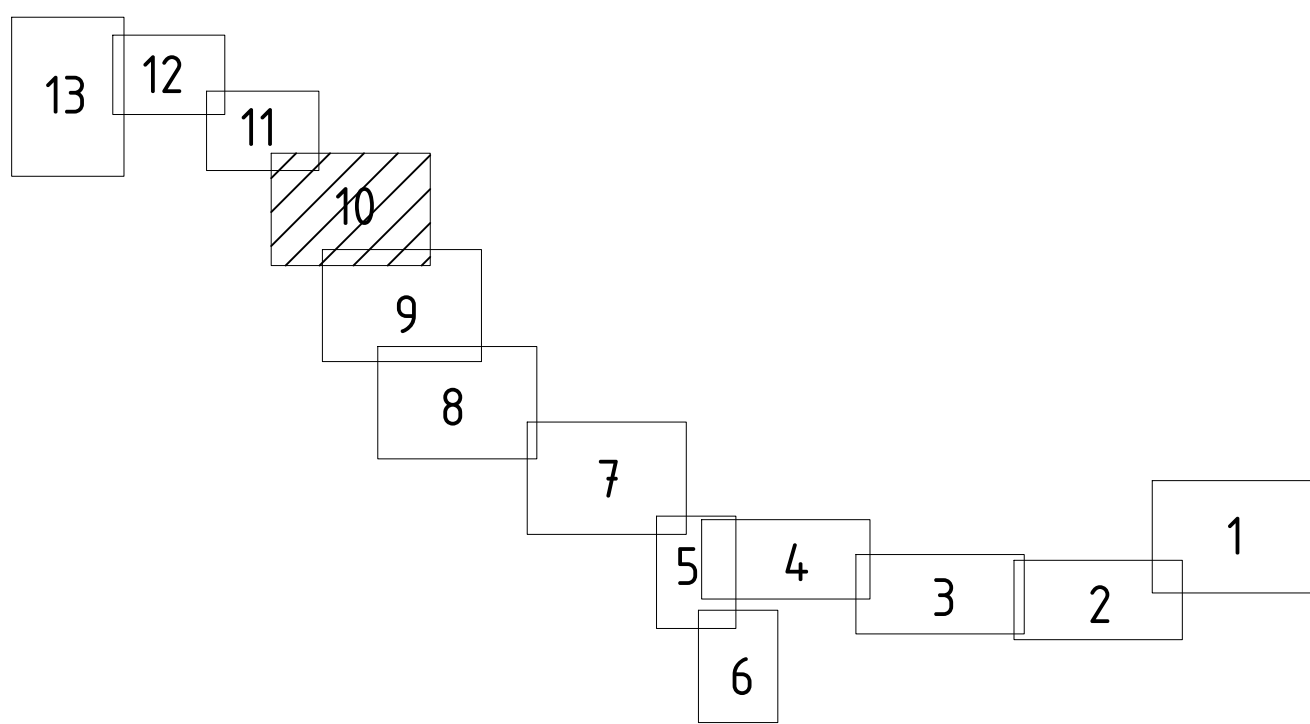


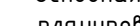
Схема соединения листов:



Условные обозначения:

- Границы зоны планируемого размещения линейного объекта- газопровода (полосы временного отвода земель на период строительства), совпадающие с границами территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- 60 — Характерные точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- Охранная зона проектируемого газопровода

Линия соединения с листом 9

		381				284.7.085.СИД.0/0.1280-ППТ			
						Газопровод межпоселковый от д. Березники до д. Бобры - д. Шервизно - д. Деменово - с. Хрипелево - д. Бердюково - д. Подпеново - с. Никульское - с. Сенниково Родниковского района.			
Изм.	Кол.	Лист	№рек	Подпись	Дата	Основная часть проекта планировки территории.	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Александров А.А.						10	
						Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. (М 1:2000)	ООО «Спец ППКС»		
Н. контр.		Заболотный А.В.							
ГИП		Кириллов И.Н.							

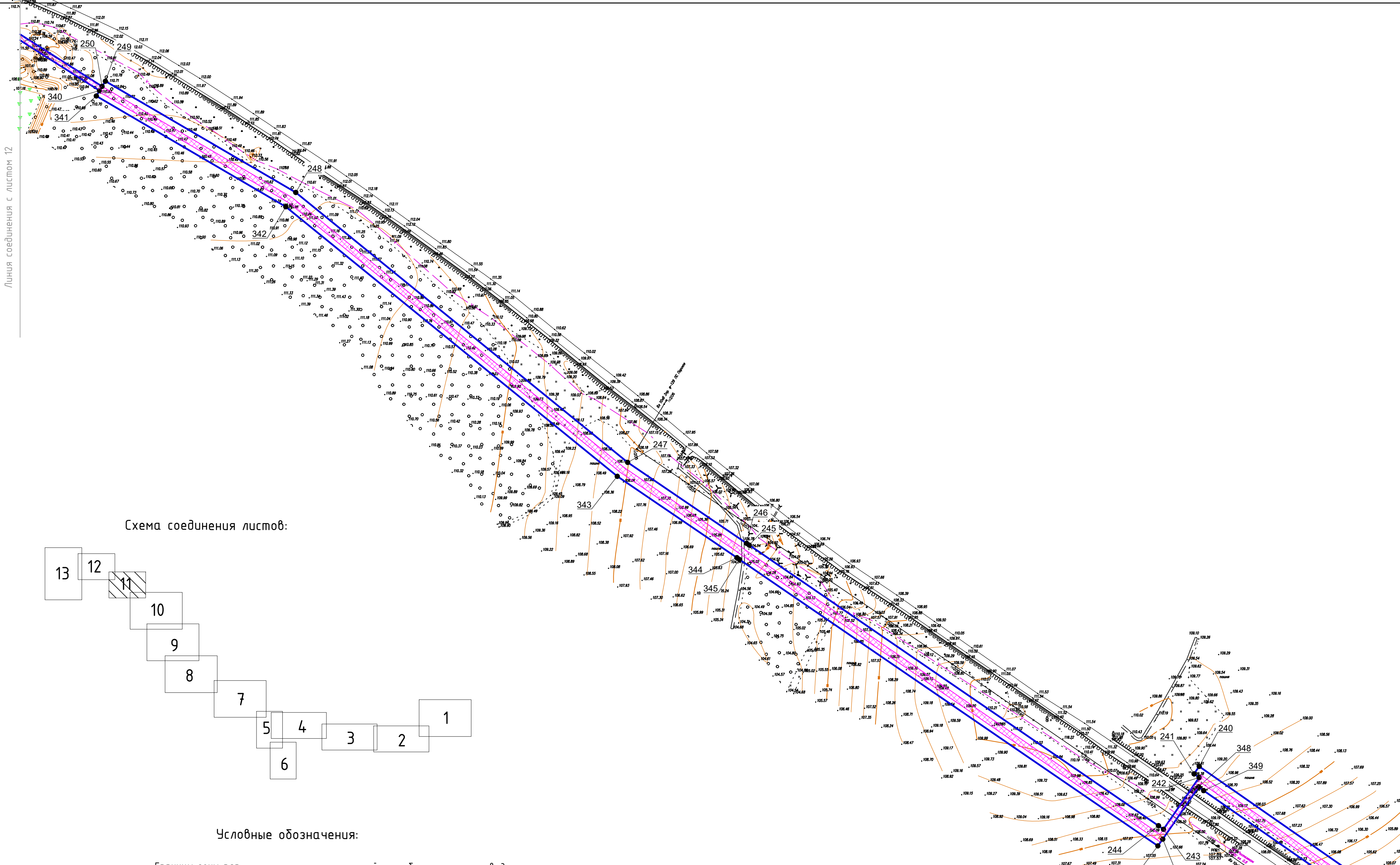
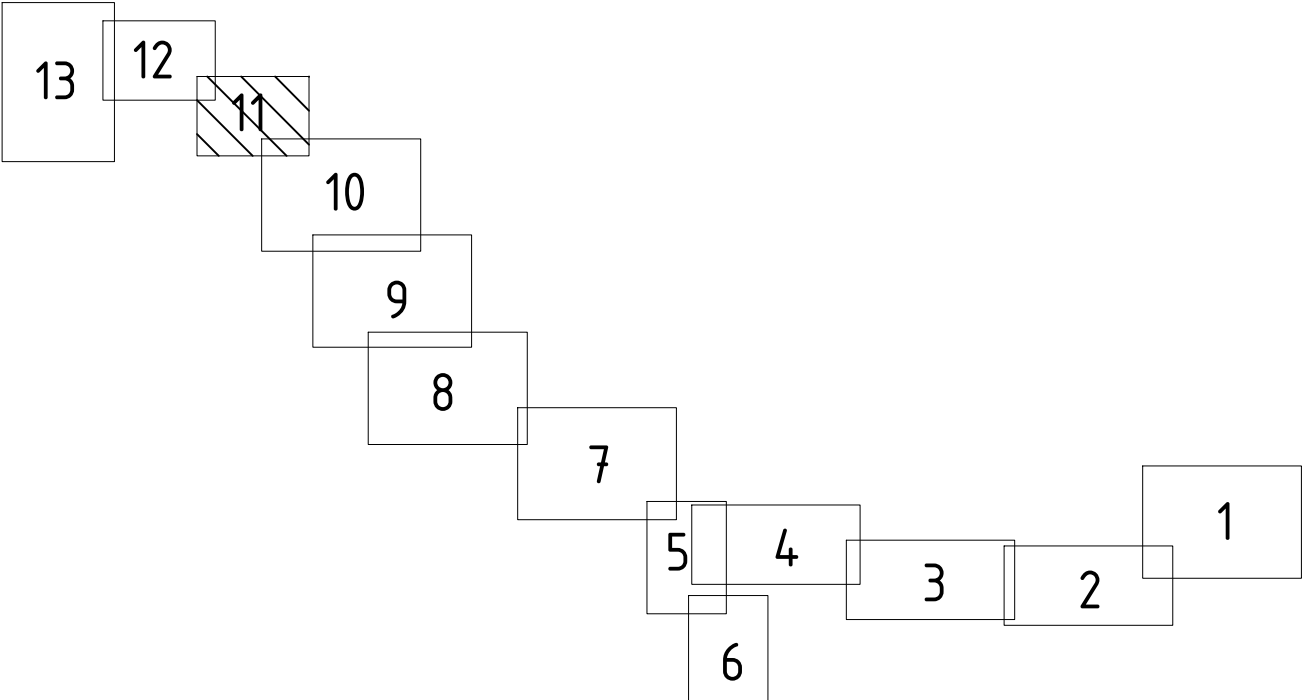
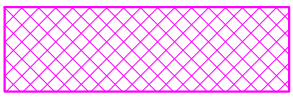


Схема соединения листов:



Условные обозначения:

-  - Границы зоны планируемого размещения линейного объекта- газопровода (полосы временного отвода земель на период строительства), совпадающие с границами территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
-  60 - Характерные точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта
-  - Охранная зона проектируемого газопровода

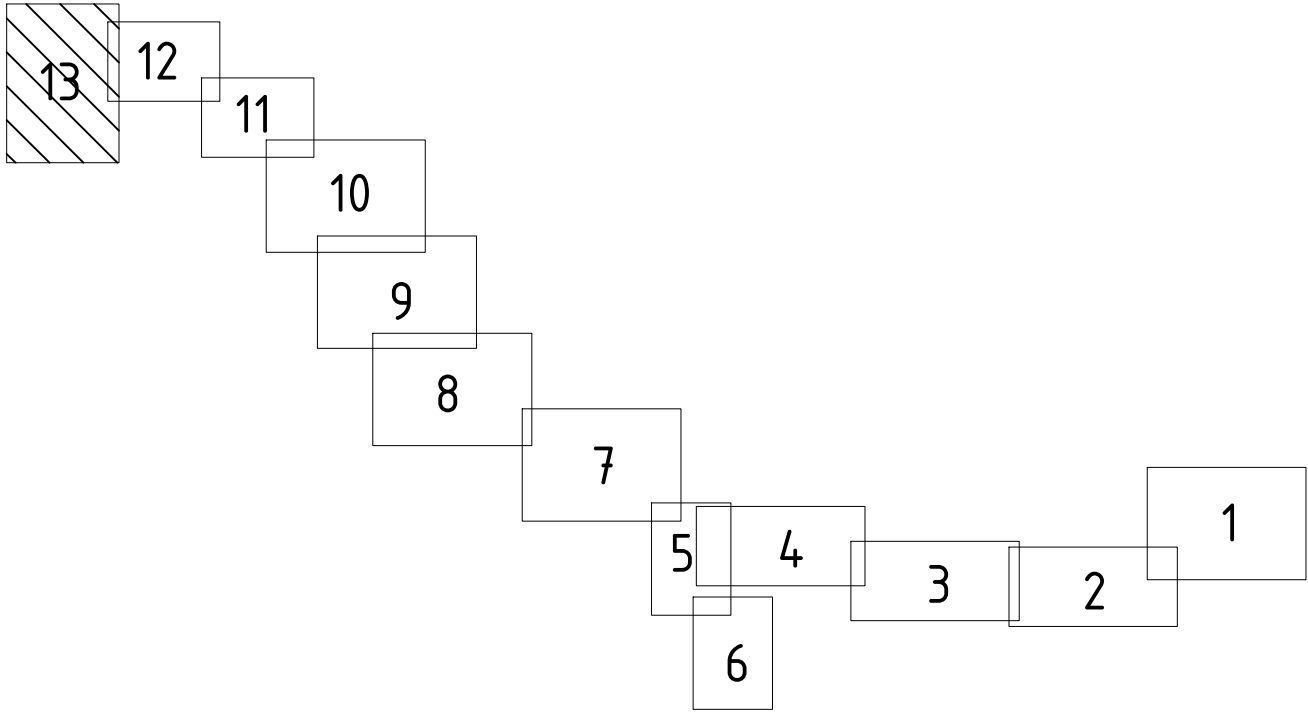
Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

						2847.085.СИД.0/0.1280-ППТ		
						Газопровод межпоселковый от д. Березники до д. Бобыры - д. Шевригино - д. Деменово - с. Хрипелево - д. Бердюково - д. Подпенново - с. Никульское - с. Сенниково Родниковского района.		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разработал		Александрова А.А.				Основная часть проекта планировки территории.	Стадия	Лист
								11
Н. контр.	Заболотный А.Ю.					Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. (М 1:2000)	ООО «Спец ППКС»	
ГИП	Кириллов И.Н.							

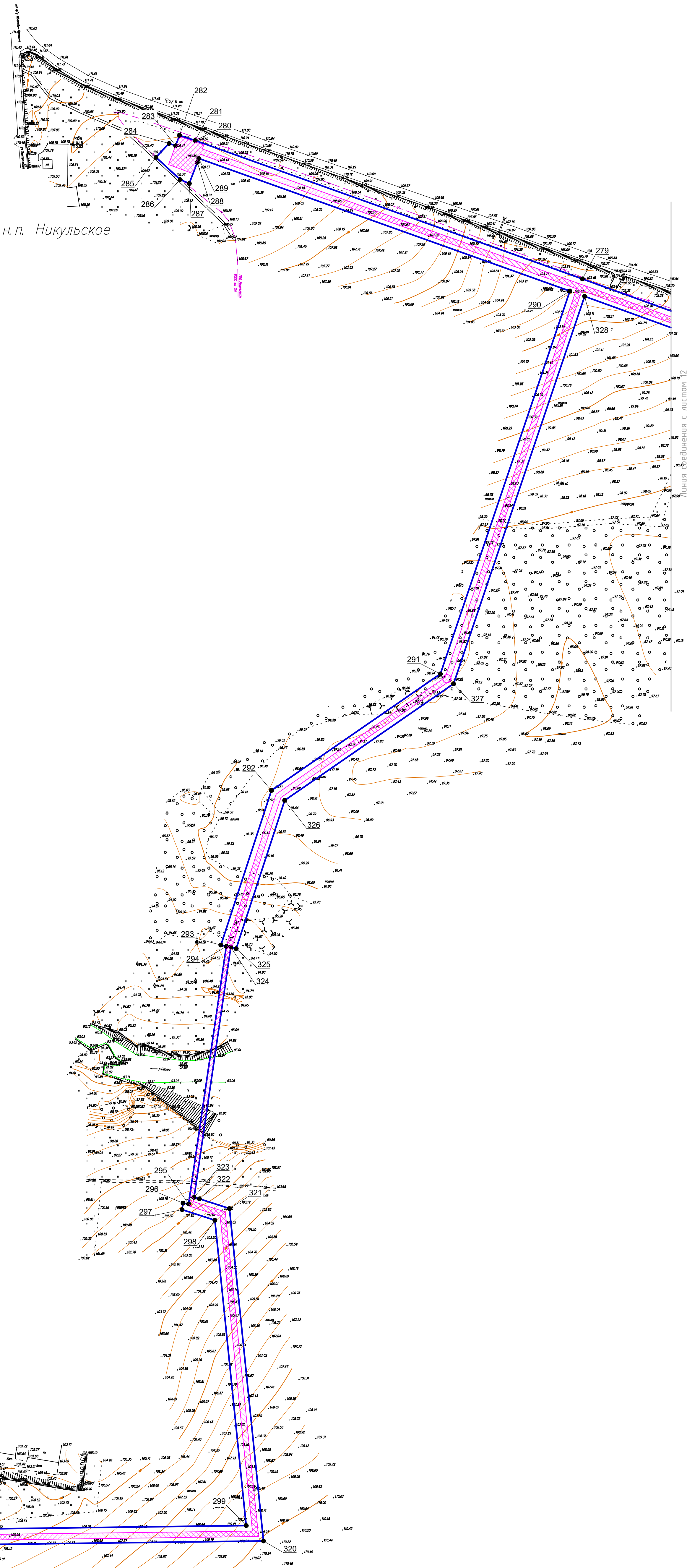
Условные обозначения:

- Границы зоны планируемого размещения линейного объекта- газопровода (полосы временного отвода земель на период строительства), совпадающие с границами территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Характерные точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- Охранная зона проектируемого газопровода

Схема соединения листов:



ШКАЛА 1:500



н.п. Сенниково

Изм. №	Дата
Изм. №	Дата
Изм. №	Дата

						284.7.085.СИД.0/0.1280-ППТ		
						Газопровод межпоселковый от д. Березники до д. Бобры - д. Шевригано - д. Деменово - с. Хрипелево - д. Бердюково - д. Подпеново - с. Никульское - с. Сенниково Родниковского района.		
Изм.	Кол.	Лист	№рек.	Подпись	Дата			
Разработал		Александров А.А.					Стадия	Лист
								Листов
						Основная часть проекта планировки территории.		13
						Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. (М 1:2000)		
Н. контр.		Заболотный А.В.				ООО «Спец ППКС»		
ГИП		Кириллов И.Н.						