



**Общество с ограниченной ответственностью
Научно-производственное предприятие
«Изыскатель»**

**Документация по планировке территории
по объекту: «Строительство и обустройство скважин Шумовского
месторождения (2021-2022гг)»**

**Внесение изменений
в документацию по планировке территории
в составе проекта планировки и проекта межевания в целях
размещения объекта: «Строительство и обустройство скважин
Шумовского месторождения (2021-2022гг)»**

Том1

**Основная часть проекта планировки территории
6776-ППТ**

Договор №

6776

Изм.	№док.	Подпись	Дата

2022

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



Общество с ограниченной ответственностью
Научно-производственное предприятие
«Изыскатель»

Документация по планировке территории
по объекту: «Строительство и обустройство скважин Шумовского
месторождения (2021-2022гг)»

Внесение изменений
в документацию по планировке территории
в составе проекта планировки и проекта межевания в целях размещения
объекта: «Строительство и обустройство скважин Шумовского
месторождения (2021-2022гг)»

Том 1

Основная часть проекта планировки территории
6776-ППТ

Заказчик: ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ»

Главный инженер ООО НПП «Изыскатель»

Д.Г. Харин

Начальник отдела охраны окружающей среды
и земельных ресурсов

О.Б. Бабкина



Изм.	№ док.	Подпись	Дата

2022

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

Состав проекта планировки территории

- Том 1 «Основная часть проекта планировки территории»
- Том 2 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории»
- Том 3 «Основная часть проекта межевания территории»
- Том 4 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории»

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №												
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							6776 - СППТ					
			Изм	Кол.уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата						
			Разработал		П.В.Миков				СОСТАВ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ			Стадия	Лист	Листов
			Проверил		О.Б. Бабкина							П	2	57
												ООО НПП «Изыскатель»		

Содержание

Том 1 «Основная часть проекта планировки территории»

Раздел 1. ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ.....	4
Чертеж красных линий.....	5
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов.....	25
Раздел 2. ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ.....	31
2 Положение о размещении линейных объектов.....	32
2.1 Наименование объекта, 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.....	32
2.2 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.....	39
2.3 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов.....	40
2.4 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.....	50
2.5 Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения.....	50
2.6 Мероприятия 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.....	51
2.7 Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов.....	51
2.8 Мероприятия по охране окружающей среды.....	51
2.9 Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне	53

Инов. № подл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов..... 51							
			2.7 Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов..... 51							
			2.8 Мероприятия по охране окружающей среды..... 51							
			2.9 Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне 53							
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	6776-ППТ				Лист
										3

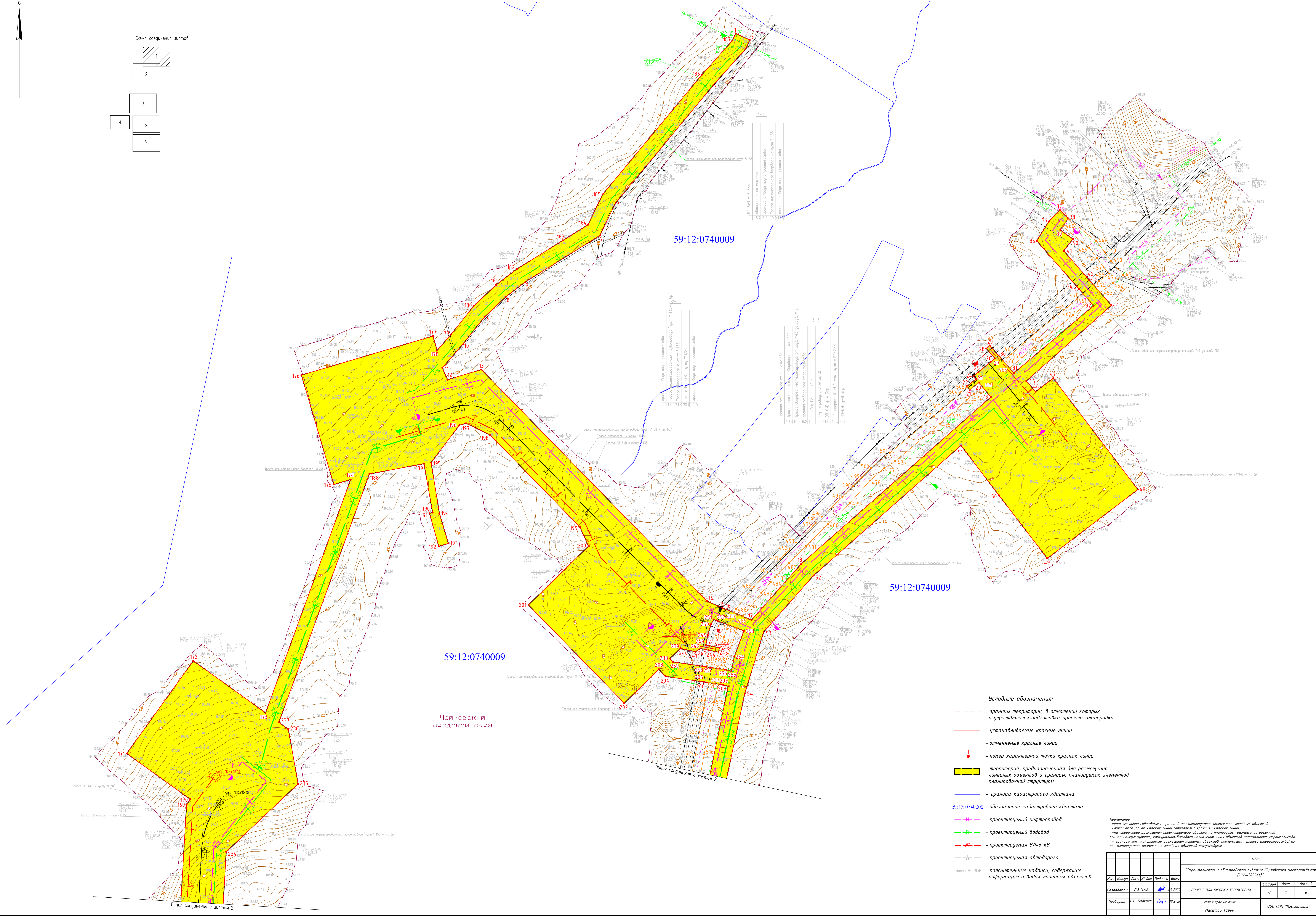
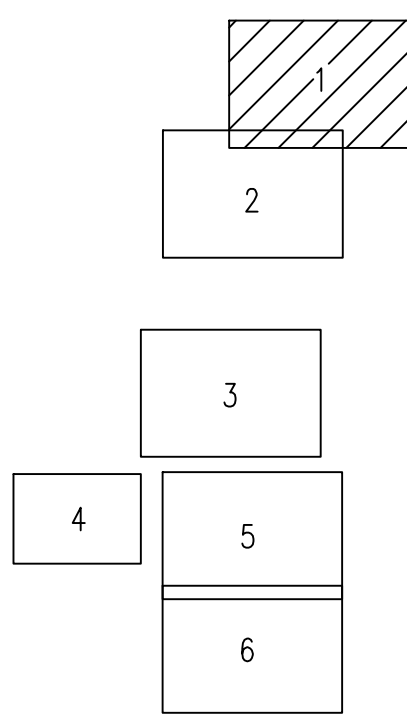
Раздел 1

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					6776-ППТ	Лист
						4		
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата			



Схема соединения листов





Условные обозначения:

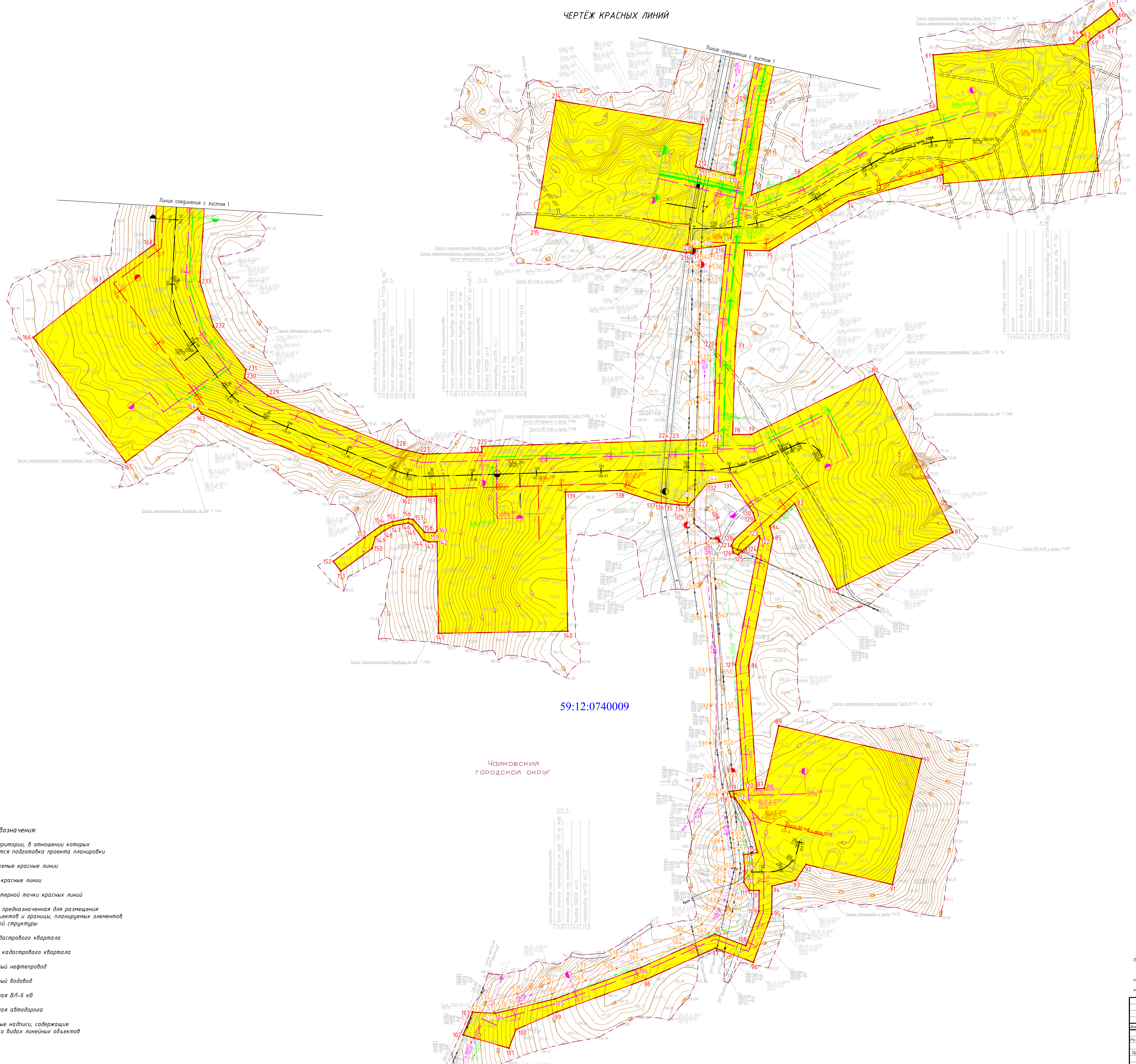
- границы территории, в отношении которых осуществляется подготовка проекта планировки
- устанавливаемые красные линии
- отменяемые красные линии
- номер характерной точки красных линий
- территория, предназначенная для размещения линейных объектов и границы, планируемых элементов планировочной структуры
- граница кадастрового квартала

59:12:0740009 - обозначение кадастрового квартала

- проектируемый нефтепровод
- проектируемый даховод
- проектируемая ВЛ-6 кВ
- проектируемая автодорога
- поясительные надписи, содержащие информацию о видах линейных объектов

Примечание:
«Красные линии» совпадают с границей зон планируемого размещения линейных объектов
«Линии отступа от красных линий» совпадают с границей красных линий
«Линии отступа от красных линий» не являются границей зон планируемого размещения объектов
«Линии отступа от красных линий» не являются границей зон планируемого размещения объектов
«Линии отступа от красных линий» не являются границей зон планируемого размещения объектов

						6776						
							"Строительства и обустройства скважин Шумовского нестроительного назначения (2021-2022гг)"					
Изм.	Код изм.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				Страница	Лист	Листов	
Разработал		П.В. Мид			29.2024	ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ			Л	1	6	
Проверил	0.Б. Бабкина				29.2024	Чертёж красных линий			000 НПП "Искатель"			
						Масштаб 1:2000						

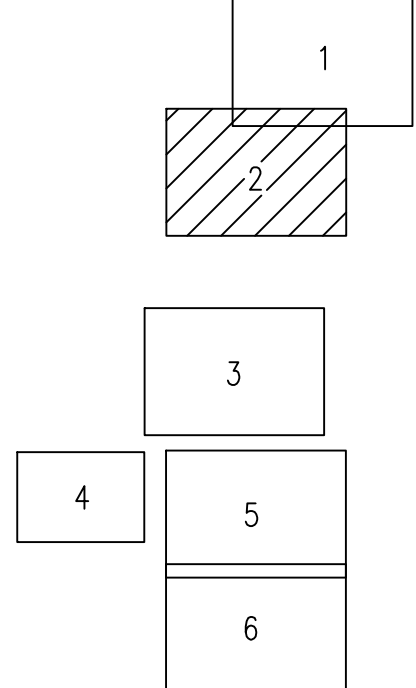


59:12:0740009

Чайковский
ГОРОДСКОЙ ОКРУГ

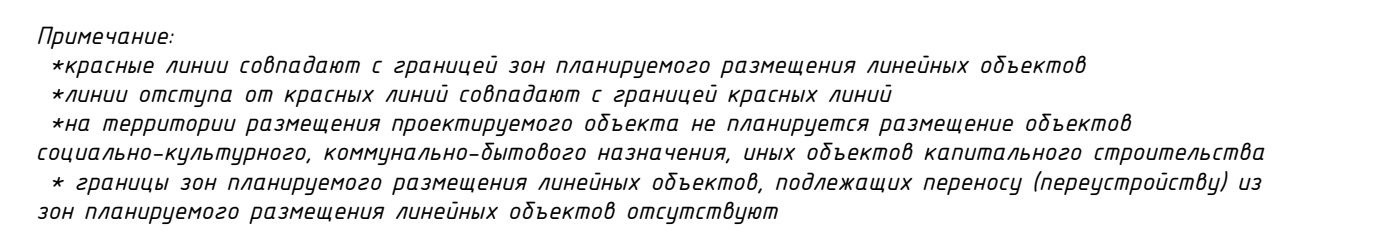
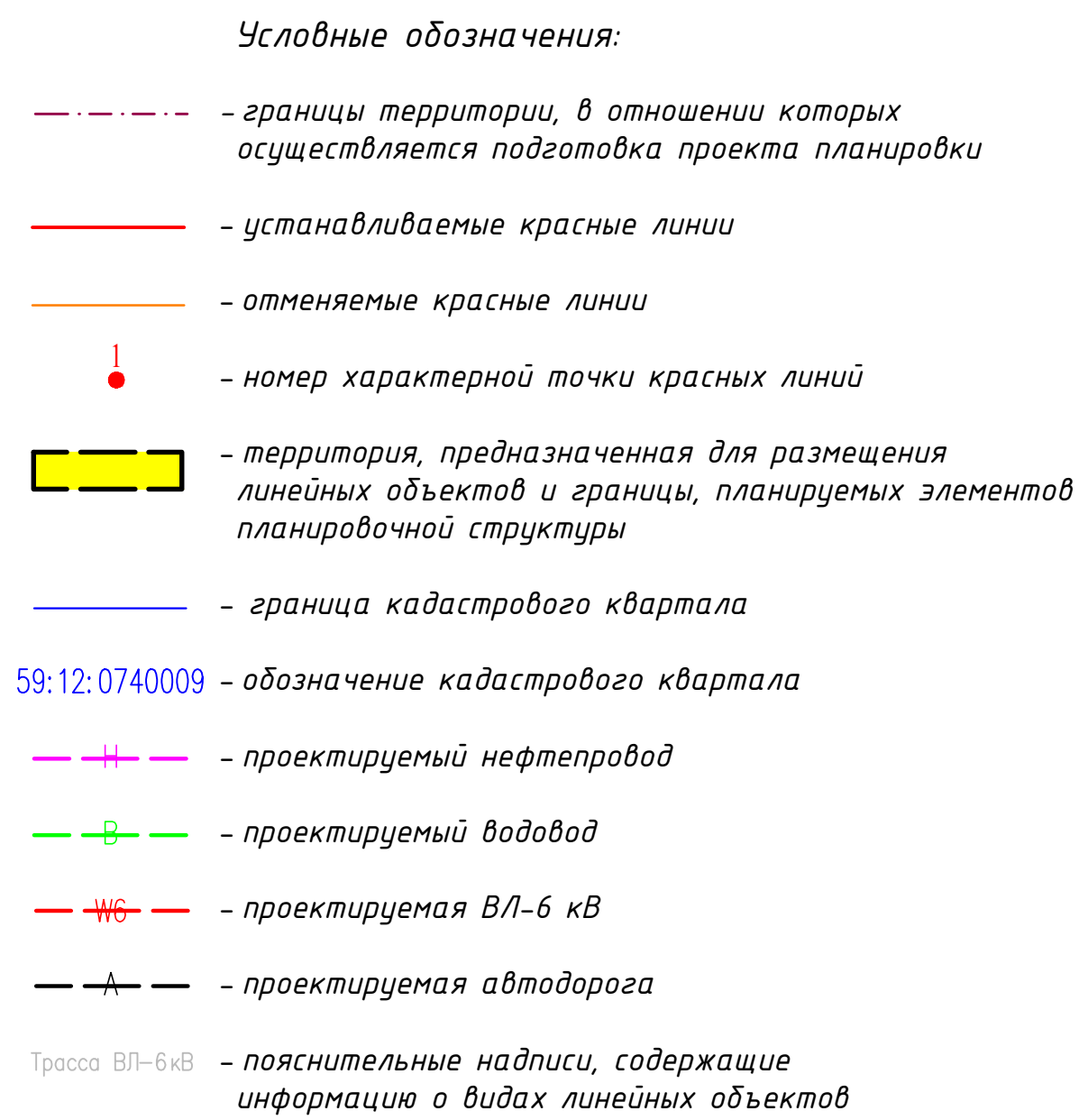
- Условные обозначения:
- границы территории, в отношении которых осуществляется подготовка проекта планировки
 - устанавливаемые красные линии
 - отменяемые красные линии
 - номер характерной точки красных линий
 - территория, предназначенная для размещения линейных объектов и границы, планируемых элементов планировочной структуры
 - граница кадастрового квартала
 - 59:12:0740009 — обозначение кадастрового квартала
 - проектируемый нефтепровод
 - проектируемый водовод
 - проектируемая ВЛ-6 кВ
 - проектируемая автодорога
 - пояснительные надписи, содержащие информацию о видах линейных объектов

Схема соединения листов



Примечание:
«Красные линии» совпадают с границей зон планируемого размещения линейных объектов
«Линии отступа от красных линий» совпадают с границей красных линий
«на территории размещения проектируемых объектов не осуществляется размещение объектов социально-культурного, коммунально-бытового назначения, иных объектов капитального строительства» в границах зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перестройке) из зон планируемого размещения линейных объектов отступами

				6776		
				«Строительство и обустройство объектов Шумовского нестроения (2021-2022гг)»		
Изм.	Содерж.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	
Разработчик	П.В. Мико	19.2024	ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ	Степан	Лист	Листов
Проверил	О.Б. Бабкина	19.2024	Чертеж красных линий	П	2	6
				ООО НПП «Искатель»		
				Масштаб 1:2000		
				Формат А0		



						6776
						"строительства и обустройства объектов Шумовского нестационарного назначения" ("2021-2022гг.")
Имя	Фамилия	Листы № док.	Подпись	Дата		
Разработчик:	Павлов Илья Владимирович		[подпись]	09.2025	ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ	Страница Лист Листов п з в
Проверил:	О.В. Бабкина		[подпись]	09.2025	Чертеж красной линии Масштаб 1:2000	ООО НПП "Изискатель"

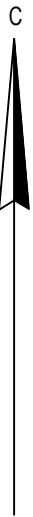
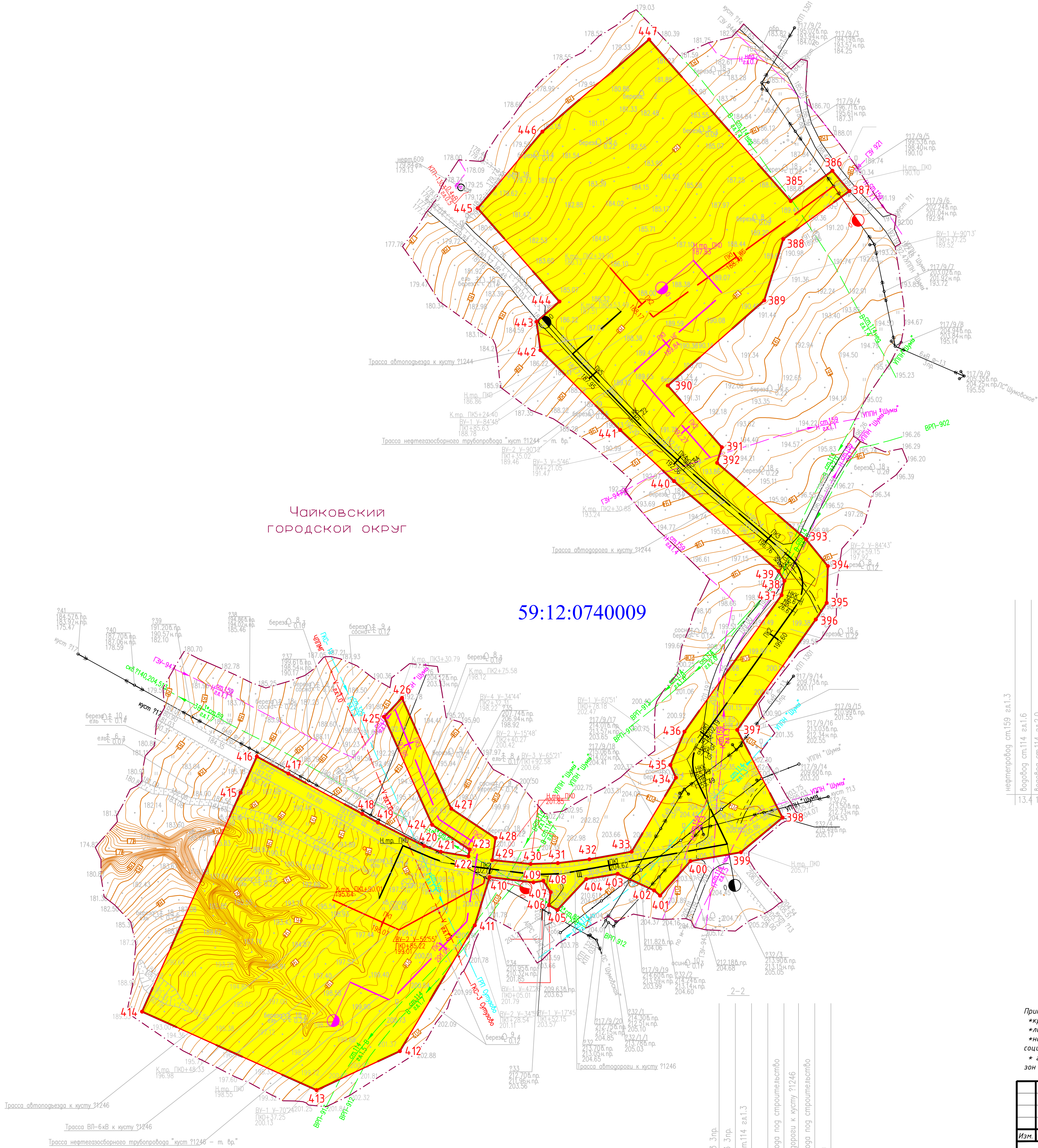
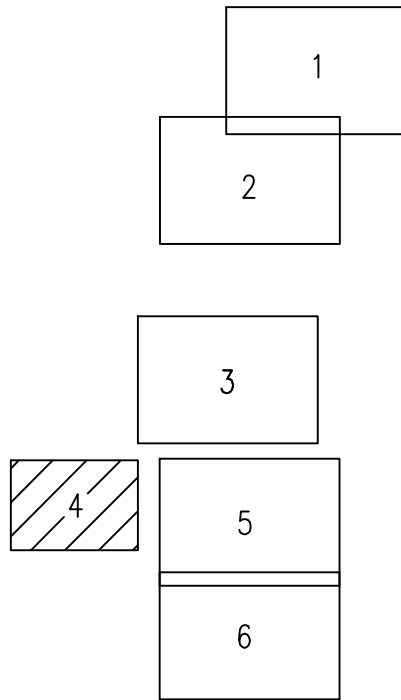


Схема соединения листов



Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которых осуществляется подготовка проекта планировки
- устанавливаемые красные линии
- отменяемые красные линии
- номер характерной точки красных линий
- территория, предназначенная для размещения линейных объектов и границы, планируемых элементов планировочной структуры
- граница кадастрового квартала
- проектируемый нефтепровод
- проектируемый водовод
- проектируемая ВЛ-6 кВ
- проектируемая автодорога

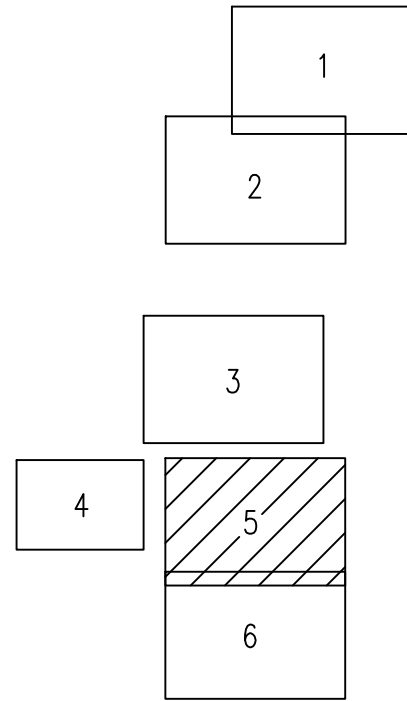
Трасса ВЛ-6кВ - пояснительные надписи, содержащие информацию о видах линейных объектов

Примечание:
*красные линии совпадают с границей зон планируемого размещения линейных объектов
*линии отступа от красных линий совпадают с границей красных линий
*на территории размещения проектируемого объекта не планируется размещение объектов социально-культурного, коммунально-бытового назначения, иных объектов капитального строительства
* границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перестройке) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют

6776						"Строительство и обустройство скважин Шумовского месторождения (2021-2022гг)"		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал:	П.В. Мухоморов	09.2024				ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ	П	4
Проверил:	О.Б. Бадкина	09.2024				Чертёж красных линий Масштаб 1:2000	ООО НПП "Изыскатель"	



Схема соединения листов



- Условные обозначения:
- границы территории, в отношении которых осуществляется подготовка проекта планировки
 - устанавливаемые красные линии
 - отменяемые красные линии
 - номер характерной точки красных линий
 - территория, предназначенная для размещения линейных объектов и границы планируемых элементов планировочной структуры
 - граница кадастрового квартала
 - 59:12:0740009 - обозначение кадастрового квартала
 - проектируемый нефтепровод
 - проектируемый водовод
 - проектируемая ВЛ-6 кВ
 - проектируемая автодорога
 - Трасса ВЛ-6кВ - пояснительные надписи, содержащие информацию о видах линейных объектов

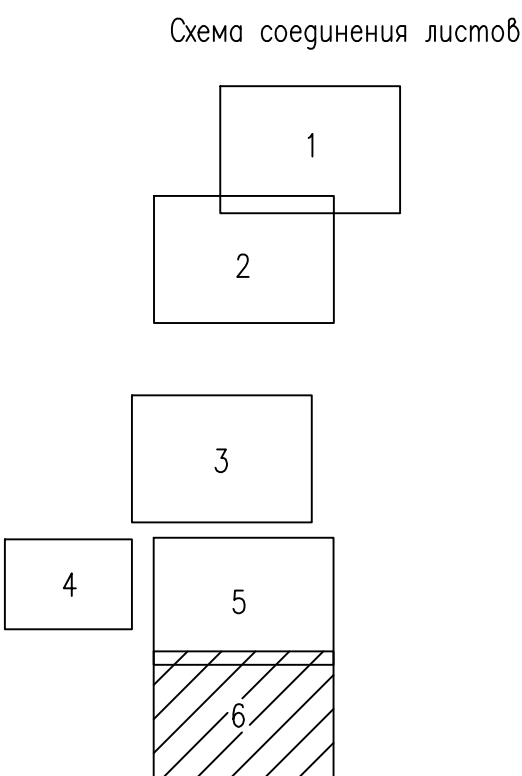
Примечание:
красные линии совпадают с границей зон планируемого размещения линейных объектов
линии отступа от красных линий совпадают с границей красных линий
на территории размещения проектируемого объекта не планируются размещения объектов социально-культурного, коммунально-бытового назначения, иных объектов капитального строительства
границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перестройке) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют

59:12:0740009

Чайковский
городской округ



Линия соединения с листом 6

					6776		
					"Строительство и обустройство объектов Шумовского месторождения [2021-2022гг]"		
Изм.	Ход.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Статус	Лист
Разработал	П.В.Миро	19.2024				ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ	п 5 6
Проверил	О.Б.Бабкина	09.2024				Чертеж красных линий	000 НПП "Искатель"
					Масштаб 1:500		
					Формат А0		



Примечание:

- * красные линии совпадают с границей зон планируемого размещения линейных объектов
- * линии отступов от красных линий совпадают с границей красных линий
- * на территории размещения проектируемого объекта не планируется размещение объектов социально-культурного, коммунально-бытового назначения, линейных объектов капитального строительства
- * границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перестроению) зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют

						6776					
						"Строительство и обустройство скважины Шумовского месторождения (2021-2022гг)"					
Изм.	Колучу	Лист	№ док	Подпись	Дата				Страницы	Лист	Листов
Разработка	П.В. Минд				9/2020	ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ			п	6	6
Проверил	О.Б. Бабкина				9/2020	Чертеж красной линии			ООО НПП "Изискатель"		
						Масштаб 1:500					

**Перечень координат характерных точек устанавливаемых красных линий,
система координат МСК-59**

Характерная точка границы	Координаты	
	Х	У
Участок 1		
1	371 541,62	1 290 343,92
2	371 530,16	1 290 368,37
3	371 514,16	1 290 360,88
4	371 451,49	1 290 304,83
5	371 244,87	1 290 133,34
6	371 187,72	1 290 105,90
7	371 106,59	1 289 975,39
8	371 080,46	1 289 941,18
9	371 045,57	1 289 904,31
10	370 996,72	1 289 865,29
11	370 955,75	1 289 829,63
12	370 935,20	1 289 838,71
13	370 952,77	1 289 897,98
14	370 546,86	1 290 294,10
15	370 535,29	1 290 320,44
16	370 532,64	1 290 327,63
17	370 514,04	1 290 371,45
18	370 612,64	1 290 458,86
19	370 904,68	1 290 790,93
20	370 930,15	1 290 769,79
21	370 917,49	1 290 754,30
22	370 923,68	1 290 749,24
23	370 936,15	1 290 764,81
24	370 941,38	1 290 760,46
25	370 948,78	1 290 769,34
26	370 966,08	1 290 790,46
27	370 972,34	1 290 798,24
28	370 989,73	1 290 782,94
29	370 995,02	1 290 788,95
30	370 977,38	1 290 804,50
31	370 946,78	1 290 831,39
32	371 064,66	1 290 971,10
33	371 093,91	1 290 945,45
34	371 098,59	1 290 941,35
35	371 178,45	1 290 871,35
36	371 211,87	1 290 892,41
37	371 232,61	1 290 911,61
38	371 217,60	1 290 926,40
39	371 197,33	1 290 912,73
40	371 181,55	1 290 934,79
41	371 160,76	1 290 918,77
42	371 114,76	1 290 959,10

43	371 109,70	1 290 963,52
44	371 065,35	1 291 002,40
45	370 932,71	1 290 853,09
46	370 914,23	1 290 869,34
47	370 937,76	1 290 900,29
48	370 742,59	1 291 048,69
49	370 621,94	1 290 889,98
50	370 732,78	1 290 804,89
51	370 819,92	1 290 738,65
52	370 592,04	1 290 480,25
53	370 493,08	1 290 392,75
54	370 385,48	1 290 359,72
55	370 182,52	1 290 316,31
56	370 054,48	1 290 295,79
57	370 037,65	1 290 293,01
58	370 066,54	1 290 366,07
59	370 143,66	1 290 490,60
60	370 170,34	1 290 581,22
61	370 254,44	1 290 574,42
62	370 272,05	1 290 792,00
63	370 285,21	1 290 806,36
64	370 289,65	1 290 802,96
65	370 326,12	1 290 850,61
66	370 310,24	1 290 862,76
67	370 298,06	1 290 846,86
68	370 289,84	1 290 832,03
69	370 279,01	1 290 818,81
70	370 273,84	1 290 814,13
71	370 074,49	1 290 830,27
72	370 055,09	1 290 590,55
73	370 069,21	1 290 589,41
74	370 027,77	1 290 443,84
75	369 950,99	1 290 320,78
76	369 951,92	1 290 282,53
77	369 803,24	1 290 268,11
78	369 666,16	1 290 263,99
79	369 666,49	1 290 292,95
80	369 759,80	1 290 484,03
81	369 514,84	1 290 604,77
82	369 426,42	1 290 425,37
83	369 559,23	1 290 359,91
84	369 524,48	1 290 321,80
85	369 506,08	1 290 326,58
86	369 308,37	1 290 288,61
87	369 117,28	1 290 301,03
88	369 117,90	1 290 312,90
89	369 215,17	1 290 335,48
90	369 163,82	1 290 556,60

91	368 969,01	1 290 511,36
92	369 000,02	1 290 377,78
93	368 975,54	1 290 361,34
94	368 966,62	1 290 325,12
95	368 923,65	1 290 324,46
96	368 848,50	1 290 296,01
97	368 870,46	1 290 237,22
98	368 822,05	1 290 129,81
99	368 771,40	1 289 991,21
100	368 744,41	1 289 928,62
101	368 715,52	1 289 917,40
102	368 736,04	1 289 846,41
103	368 771,17	1 289 861,09
104	368 769,54	1 289 896,55
105	368 791,69	1 289 988,46
106	368 840,59	1 290 122,26
107	368 892,07	1 290 236,51
108	368 874,20	1 290 284,35
109	368 927,46	1 290 304,52
110	368 959,58	1 290 305,01
111	368 959,98	1 290 289,54
112	368 972,79	1 290 281,36
113	368 989,88	1 290 282,49
114	369 015,25	1 290 281,03
115	369 018,55	1 290 302,46
116	369 065,84	1 290 290,74
117	369 103,05	1 290 267,70
118	369 105,05	1 290 261,25
119	369 112,87	1 290 258,76
120	369 116,22	1 290 281,06
121	369 309,62	1 290 268,48
122	369 505,49	1 290 306,07
123	369 509,25	1 290 305,09
124	369 490,59	1 290 284,63
125	369 480,00	1 290 272,28
126	369 483,24	1 290 264,97
127	369 494,81	1 290 262,40
128	369 503,73	1 290 266,39
129	369 533,32	1 290 298,84
130	369 545,01	1 290 295,80
131	369 594,51	1 290 261,16
132	369 589,79	1 290 224,01
133	369 556,88	1 290 196,01
134	369 557,13	1 290 181,13
135	369 559,48	1 290 160,42
136	369 560,29	1 290 153,24
137	369 561,01	1 290 146,93
138	369 579,72	1 290 090,15

139	369 577,08	1 290 005,01
140	369 361,51	1 290 008,48
141	369 358,28	1 289 808,51
142	369 500,13	1 289 806,22
143	369 499,95	1 289 793,03
144	369 502,93	1 289 785,34
145	369 526,59	1 289 767,43
146	369 529,25	1 289 761,37
147	369 525,09	1 289 738,20
148	369 517,59	1 289 724,38
149	369 507,39	1 289 710,60
150	369 489,74	1 289 705,33
151	369 454,57	1 289 656,98
152	369 469,71	1 289 645,39
153	369 506,18	1 289 693,03
154	369 525,10	1 289 719,24
155	369 531,22	1 289 736,96
156	369 535,85	1 289 761,76
157	369 534,56	1 289 769,10
158	369 514,79	1 289 787,15
159	369 514,07	1 289 803,07
160	369 517,09	1 289 805,95
161	369 570,88	1 289 805,08
162	369 569,46	1 289 759,29
163	369 698,40	1 289 441,45
164	369 706,29	1 289 435,60
165	369 623,48	1 289 323,92
166	369 816,66	1 289 180,67
167	369 902,98	1 289 289,73
168	369 960,98	1 289 367,94
169	370 190,82	1 289 381,34
170	370 200,05	1 289 387,97
171	370 280,25	1 289 276,43
172	370 442,63	1 289 393,19
173	370 351,58	1 289 519,81
174	370 760,12	1 289 668,79
175	370 751,40	1 289 639,36
176	370 943,16	1 289 582,52
177	371 011,51	1 289 813,11
178	370 986,43	1 289 820,54
179	371 014,02	1 289 844,55
180	371 063,89	1 289 884,39
181	371 101,05	1 289 923,66
182	371 128,84	1 289 960,03
183	371 178,95	1 290 040,65
184	371 206,50	1 290 084,96
185	371 259,55	1 290 110,44
186	371 469,12	1 290 284,38

187	371 529,21	1 290 338,11
1	371 541,62	1 290 343,92
Вырез 1 из 2		
188	370 769,89	1 289 701,73
189	370 787,97	1 289 797,39
190	370 702,39	1 289 812,47
191	370 700,90	1 289 807,16
192	370 643,11	1 289 823,30
193	370 648,21	1 289 840,25
194	370 701,16	1 289 824,47
195	370 789,89	1 289 809,98
196	370 855,21	1 289 859,44
197	370 858,68	1 289 871,16
198	370 838,44	1 289 913,25
199	370 677,22	1 290 070,67
200	370 643,53	1 290 085,89
201	370 540,54	1 289 980,47
202	370 368,51	1 290 148,54
203	370 427,74	1 290 209,16
204	370 415,43	1 290 220,83
205	370 406,58	1 290 280,91
206	370 405,54	1 290 287,93
207	370 400,55	1 290 321,81
208	370 397,96	1 290 330,63
209	370 187,38	1 290 287,08
210	370 067,43	1 290 267,28
211	370 078,88	1 290 217,64
212	370 081,41	1 290 206,67
213	370 146,43	1 290 218,16
214	370 184,32	1 289 990,43
215	369 987,02	1 289 957,65
216	369 948,05	1 290 192,18
217	369 948,70	1 290 205,41
218	369 953,77	1 290 206,00
219	369 959,62	1 290 253,47
220	369 806,53	1 290 238,59
221	369 668,89	1 290 234,45
222	369 658,51	1 290 217,14
223	369 656,98	1 290 167,54
224	369 656,75	1 290 160,39
225	369 647,92	1 289 875,29
226	369 638,84	1 289 875,44
227	369 636,02	1 289 784,58
228	369 645,33	1 289 743,78
229	369 726,41	1 289 543,93
230	369 754,03	1 289 508,04
231	369 766,64	1 289 509,98
232	369 833,80	1 289 459,96

233	369 903,07	1 289 438,89
234	370 107,91	1 289 450,84
235	370 227,07	1 289 576,84
236	370 322,89	1 289 559,72
237	370 334,85	1 289 543,09
188	370 769,89	1 289 701,73
Вырез 2 из 2		
238	370 446,61	1 290 228,48
239	370 464,82	1 290 247,12
240	370 463,89	1 290 248,03
241	370 458,68	1 290 273,42
242	370 464,15	1 290 281,98
243	370 462,54	1 290 289,95
244	370 461,22	1 290 296,44
245	370 457,75	1 290 313,59
246	370 465,59	1 290 315,18
247	370 469,08	1 290 297,97
248	370 470,41	1 290 291,40
249	370 487,67	1 290 294,87
250	370 506,63	1 290 300,47
251	370 515,07	1 290 305,17
252	370 512,41	1 290 312,26
253	370 495,15	1 290 358,28
254	370 450,50	1 290 341,50
255	370 424,49	1 290 336,12
256	370 426,98	1 290 327,59
257	370 432,25	1 290 291,90
258	370 433,25	1 290 285,07
259	370 440,78	1 290 234,00
238	370 446,61	1 290 228,48
Участок 2		
260	367 373,72	1 289 326,80
261	367 368,90	1 289 338,79
262	367 388,33	1 289 345,58
263	367 385,70	1 289 353,13
264	367 365,92	1 289 346,23
265	367 362,66	1 289 354,35
266	367 318,83	1 289 488,67
267	367 205,46	1 289 698,52
268	367 371,21	1 289 768,07
269	367 279,19	1 289 987,39
270	367 168,97	1 289 961,46
271	367 112,09	1 290 140,65
272	367 067,34	1 290 146,69
273	367 039,92	1 290 184,40
274	367 043,00	1 290 192,06
275	367 029,18	1 290 211,07
276	367 018,61	1 290 209,57

277	367 008,35	1 290 224,24
278	367 003,53	1 290 220,75
279	367 017,02	1 290 202,29
280	367 016,00	1 290 196,56
281	367 017,30	1 290 194,29
282	367 023,17	1 290 193,82
283	367 056,93	1 290 147,39
284	366 961,39	1 290 159,08
285	366 948,26	1 290 151,30
286	366 717,90	1 289 981,00
287	366 711,64	1 289 974,33
288	366 721,83	1 289 960,33
289	366 733,76	1 289 969,47
290	366 751,46	1 289 966,45
291	366 763,67	1 289 973,30
292	366 760,61	1 289 979,00
293	366 963,20	1 290 128,77
294	366 967,24	1 290 131,16
295	367 078,64	1 290 117,54
296	367 092,33	1 290 091,97
297	367 142,79	1 289 933,04
298	367 119,83	1 289 923,41
299	367 124,65	1 289 857,33
300	367 039,20	1 289 894,68
301	367 030,23	1 289 920,92
302	367 011,31	1 289 914,46
303	367 030,71	1 289 857,68
304	367 049,64	1 289 864,15
305	367 045,34	1 289 876,72
306	367 126,19	1 289 841,38
307	367 130,62	1 289 732,03
308	367 137,50	1 289 710,27
309	367 246,46	1 289 508,59
310	367 269,79	1 289 459,57
311	367 287,55	1 289 412,84
312	367 310,95	1 289 341,13
313	367 294,45	1 289 335,28
314	367 292,01	1 289 320,58
315	367 295,40	1 289 310,19
316	367 303,51	1 289 308,36
317	367 308,11	1 289 294,68
318	367 033,49	1 289 190,61
319	367 055,68	1 289 083,73
320	367 082,23	1 289 088,66
321	367 064,59	1 289 173,64
322	367 236,81	1 289 239,03
323	367 395,17	1 289 041,31
324	367 558,60	1 289 171,58

325	367 462,87	1 289 267,32
326	367 438,13	1 289 289,44
327	367 446,65	1 289 307,23
328	367 440,59	1 289 313,03
329	367 431,97	1 289 295,09
330	367 418,19	1 289 307,95
331	367 376,08	1 289 320,91
260	367 373,72	1 289 326,80
Участок 3		
332	366 084,37	1 289 618,28
333	366 078,65	1 289 590,34
334	365 998,60	1 289 616,11
335	365 951,00	1 289 632,95
336	365 944,05	1 289 614,19
337	365 996,51	1 289 594,78
338	366 004,73	1 289 552,03
339	365 897,20	1 289 531,44
340	365 860,67	1 289 484,72
341	365 868,67	1 289 451,89
342	365 876,98	1 289 429,39
343	365 879,20	1 289 430,19
344	365 886,23	1 289 443,37
345	365 929,60	1 289 453,92
346	365 927,37	1 289 470,84
347	366 055,21	1 289 499,05
348	366 058,81	1 289 478,24
349	366 107,65	1 289 408,43
350	366 251,31	1 289 420,35
351	366 283,29	1 289 413,15
352	366 380,11	1 289 317,45
353	366 396,62	1 289 333,47
354	366 314,01	1 289 415,15
355	366 315,12	1 289 424,00
356	366 310,74	1 289 431,25
357	366 260,05	1 289 448,15
358	366 254,72	1 289 454,24
359	366 253,33	1 289 461,44
360	366 262,19	1 289 462,81
361	366 338,66	1 289 445,75
362	366 392,21	1 289 495,14
363	366 403,20	1 289 483,43
364	366 451,94	1 289 492,79
365	366 465,82	1 289 488,93
366	366 475,03	1 289 482,70
367	366 480,60	1 289 473,75
368	366 513,89	1 289 460,32
369	366 565,87	1 289 398,14
370	366 559,60	1 289 385,68

371	366 548,46	1 289 381,21
372	366 543,12	1 289 375,85
373	366 558,15	1 289 360,91
374	366 579,16	1 289 384,35
375	366 596,10	1 289 402,90
376	366 530,37	1 289 482,79
377	366 490,57	1 289 498,84
378	366 458,00	1 289 521,44
379	366 412,72	1 289 512,75
380	366 394,98	1 289 531,66
381	366 321,65	1 289 477,65
382	366 261,57	1 289 490,03
383	366 236,43	1 289 620,69
384	366 135,99	1 289 632,46
332	366 084,37	1 289 618,28
Участок 4		
385	366 572,16	1 288 769,96
386	366 597,39	1 288 804,70
387	366 580,50	1 288 818,89
388	366 540,49	1 288 763,78
389	366 489,42	1 288 747,98
390	366 418,55	1 288 667,56
391	366 367,08	1 288 712,67
392	366 354,11	1 288 708,70
393	366 290,50	1 288 782,69
394	366 268,09	1 288 800,92
395	366 237,47	1 288 799,94
396	366 223,62	1 288 790,85
397	366 131,62	1 288 725,46
398	366 058,58	1 288 763,19
399	366 029,70	1 288 728,46
400	366 022,33	1 288 686,45
401	365 993,56	1 288 661,14
402	365 997,91	1 288 656,18
403	366 011,76	1 288 625,86
404	366 007,32	1 288 599,67
405	365 981,57	1 288 575,63
406	365 985,60	1 288 568,61
407	365 996,37	1 288 570,08
408	366 005,85	1 288 563,95
409	366 004,61	1 288 555,68
410	366 009,03	1 288 519,16
411	365 968,76	1 288 506,81
412	365 864,01	1 288 444,47
413	365 831,54	1 288 375,07
414	365 896,94	1 288 229,72
415	366 079,32	1 288 311,78
416	366 109,45	1 288 325,33

417	366 095,20	1 288 351,69
418	366 061,67	1 288 413,24
419	366 054,39	1 288 426,21
420	366 034,94	1 288 464,70
421	366 030,07	1 288 478,55
422	366 026,30	1 288 501,61
423	366 031,93	1 288 502,49
424	366 052,50	1 288 471,40
425	366 142,46	1 288 431,32
426	366 158,24	1 288 446,18
427	366 065,96	1 288 487,30
428	366 041,52	1 288 524,22
429	366 023,14	1 288 521,36
430	366 019,93	1 288 553,41
431	366 020,67	1 288 576,01
432	366 023,82	1 288 602,36
433	366 030,15	1 288 637,48
434	366 091,84	1 288 674,39
435	366 102,38	1 288 669,69
436	366 130,17	1 288 681,50
437	366 243,90	1 288 762,32
438	366 255,79	1 288 764,75
439	366 263,96	1 288 759,88
440	366 338,87	1 288 672,73
441	366 381,52	1 288 627,90
442	366 448,00	1 288 561,53
443	366 471,64	1 288 558,34
444	366 488,49	1 288 577,40
445	366 566,20	1 288 509,29
446	366 630,01	1 288 563,11
447	366 706,78	1 288 652,02
385	366 572,16	1 288 769,96

Перечень координат характерных точек отменяемых красных линий, система координат МСК-59

Характерная точка границы	Координаты	
	Х	У
Участок 1		
38	371 217,60	1 290 926,40
448	371 177,93	1 290 975,64
449	37 1 158,49	1 290 990,64
450	371 142,87	1 291 001,76
451	371 118,71	1 291 022,69
452	371 104,14	1 291 004,61
453	371 087,82	1 290 982,71
454	371 100,62	1 290 971,49
455	371 108,14	1 290 981,03
456	371 120,89	1 290 998,31
457	371 132,31	1 290 988,42
458	371 148,33	1 290 977,01
459	371 165,95	1 290 963,40
460	371 203,53	1 290 916,91
38	371 217,60	1 290 926,40
Участок 2		
461	371 072,79	1 290 963,97
462	371 048,25	1 290 935,21
463	371 004,57	1 290 880,71
464	370 974,05	1 290 846,10
465	370 955,26	1 290 823,94
466	370 968,03	1 290 812,71
467	370 979,55	1 290 826,66
468	371 017,73	1 290 869,93
469	371 061,33	1 290 924,35
470	371 085,57	1 290 952,76
461	371 072,79	1 290 963,97
Участок 3		
471	370 920,98	1 290 777,40
472	370 910,29	1 290 761,83
473	370 899,80	1 290 748,71
474	370 874,03	1 290 720,34
475	370 858,05	1 290 702,09
476	370 792,66	1 290 623,62
477	370 780,22	1 290 604,18
478	370 758,28	1 290 579,05
479	370 718,68	1 290 543,59
480	370 681,94	1 290 505,39
481	370 643,60	1 290 466,93
482	370 613,55	1 290 437,05
483	370 589,04	1 290 412,68
484	370 580,44	1 290 405,15

485	370 561,61	1 290 388,66
486	370 520,47	1 290 356,32
487	370 527,27	1 290 340,28
488	370 533,14	1 290 344,39
489	370 572,39	1 290 375,50
490	370 598,24	1 290 399,59
491	370 620,94	1 290 421,92
492	370 638,38	1 290 438,26
493	370 649,86	1 290 449,33
494	370 679,81	1 290 480,02
495	370 683,82	1 290 483,84
496	370 695,19	1 290 494,65
497	370 730,07	1 290 531,09
498	370 748,32	1 290 549,09
499	370 763,78	1 290 564,39
500	370 780,51	1 290 581,17
501	370 806,42	1 290 613,60
502	370 870,94	1 290 691,00
503	370 884,23	1 290 706,23
504	370 912,75	1 290 737,68
505	370 922,66	1 290 750,07
21	370 917,49	1 290 754,30
20	370 930,15	1 290 769,79
471	370 920,98	1 290 777,40
Участок 4		
506	370 499,79	1 290 345,91
507	370 479,07	1 290 339,77
508	370 445,82	1 290 327,80
509	370 427,83	1 290 321,84
510	370 430,34	1 290 304,80
511	370 445,40	1 290 309,74
512	370 484,33	1 290 323,59
513	370 505,76	1 290 329,99
506	370 499,79	1 290 345,91
Участок 5		
514	370 401,76	1 290 313,59
515	370 370,75	1 290 305,82
516	370 278,57	1 290 288,39
517	370 180,04	1 290 270,70
518	370 070,31	1 290 254,79
519	370 074,13	1 290 238,20
520	370 182,76	1 290 253,92
521	370 266,29	1 290 271,31
522	370 279,39	1 290 273,48
523	370 318,55	1 290 280,38
524	370 349,89	1 290 286,21
525	370 359,57	1 290 288,02
526	370 373,67	1 290 290,26

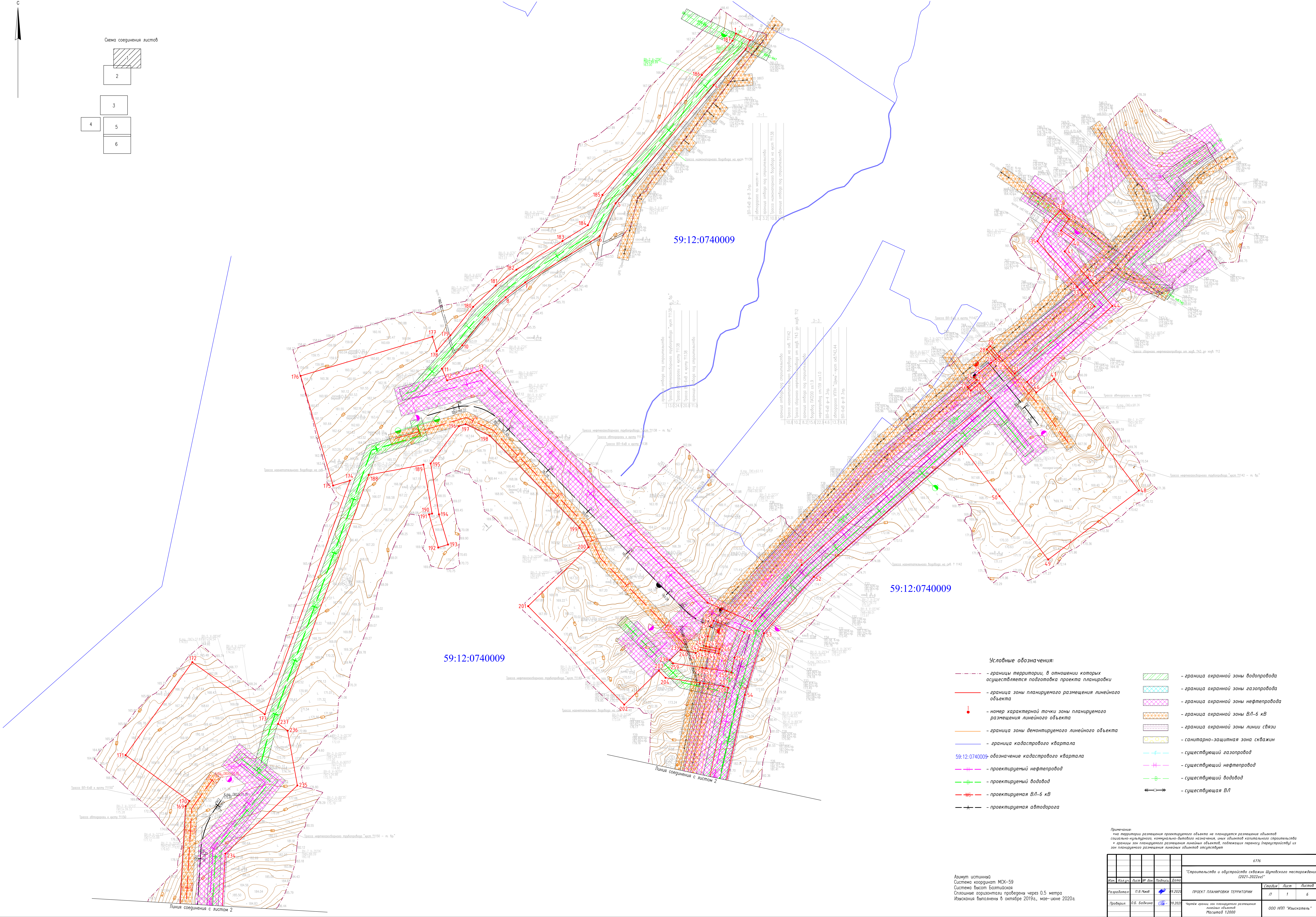
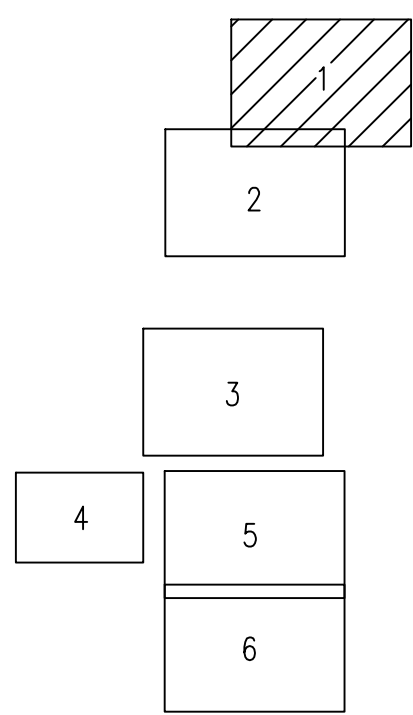
527	370 404,26	1 290 296,63
514	370 401,76	1 290 313,59
Участок 6		
528	369 957,13	1 290 233,23
529	369 945,75	1 290 231,38
530	369 926,74	1 290 228,98
531	369 906,18	1 290 227,35
532	369 852,92	1 290 227,49
533	369 780,17	1 290 229,09
534	369 715,83	1 290 228,09
535	369 664,58	1 290 227,25
222	369 658,51	1 290 217,14
536	369 658,29	1 290 210,13
537	369 715,92	1 290 211,09
538	369 777,13	1 290 212,07
539	369 823,03	1 290 210,62
540	369 906,76	1 290 210,35
541	369 928,58	1 290 212,08
542	369 948,33	1 290 214,58
543	369 954,96	1 290 215,66
528	369 957,13	1 290 233,23
Участок 7		
544	369 589,86	1 290 224,51
545	369 548,98	1 290 222,27
546	369 498,62	1 290 222,65
547	369 475,43	1 290 224,25
548	369 434,93	1 290 230,80
549	369 386,33	1 290 238,66
550	369 302,26	1 290 245,84
551	369 247,60	1 290 247,15
552	369 188,97	1 290 246,13
553	369 138,64	1 290 253,35
554	369 109,72	1 290 256,22
555	369 048,61	1 290 263,70
556	369 039,02	1 290 264,74
557	369 025,23	1 290 266,84
558	368 992,65	1 290 269,17
559	368 972,00	1 290 268,08
560	368 952,95	1 290 263,32
561	368 936,24	1 290 257,48
562	368 921,76	1 290 249,49
563	368 893,58	1 290 226,97
564	368 875,80	1 290 189,40
565	368 852,77	1 290 123,46
566	368 838,77	1 290 084,42
567	368 820,08	1 290 036,37
568	368 799,76	1 289 984,01
569	368 783,67	1 289 935,77

570	368 778,29	1 289 917,65
571	368 772,37	1 289 894,27
572	368 769,75	1 289 892,00
573	368 770,50	1 289 875,61
574	368 787,16	1 289 881,70
575	368 799,88	1 289 930,63
576	368 815,67	1 289 978,57
577	368 835,86	1 290 030,04
578	368 855,49	1 290 080,40
579	368 868,25	1 290 116,21
580	368 891,59	1 290 183,02
581	368 907,14	1 290 216,11
582	368 931,28	1 290 235,33
583	368 943,20	1 290 241,90
584	368 957,83	1 290 247,02
585	368 974,52	1 290 251,18
586	368 992,49	1 290 252,13
587	369 023,49	1 290 249,92
588	369 036,70	1 290 247,90
589	369 107,85	1 290 239,23
590	369 136,60	1 290 236,47
591	369 187,91	1 290 229,11
592	369 245,89	1 290 230,19
593	369 301,34	1 290 228,86
594	369 384,32	1 290 221,69
595	369 432,69	1 290 213,94
596	369 473,49	1 290 207,35
597	369 497,96	1 290 205,65
598	369 549,36	1 290 205,27
599	369 568,87	1 290 206,20
132	369 589,79	1 290 224,01
544	369 589,86	1 290 224,51

ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ



Схема соединения листов





Условные обозначения:

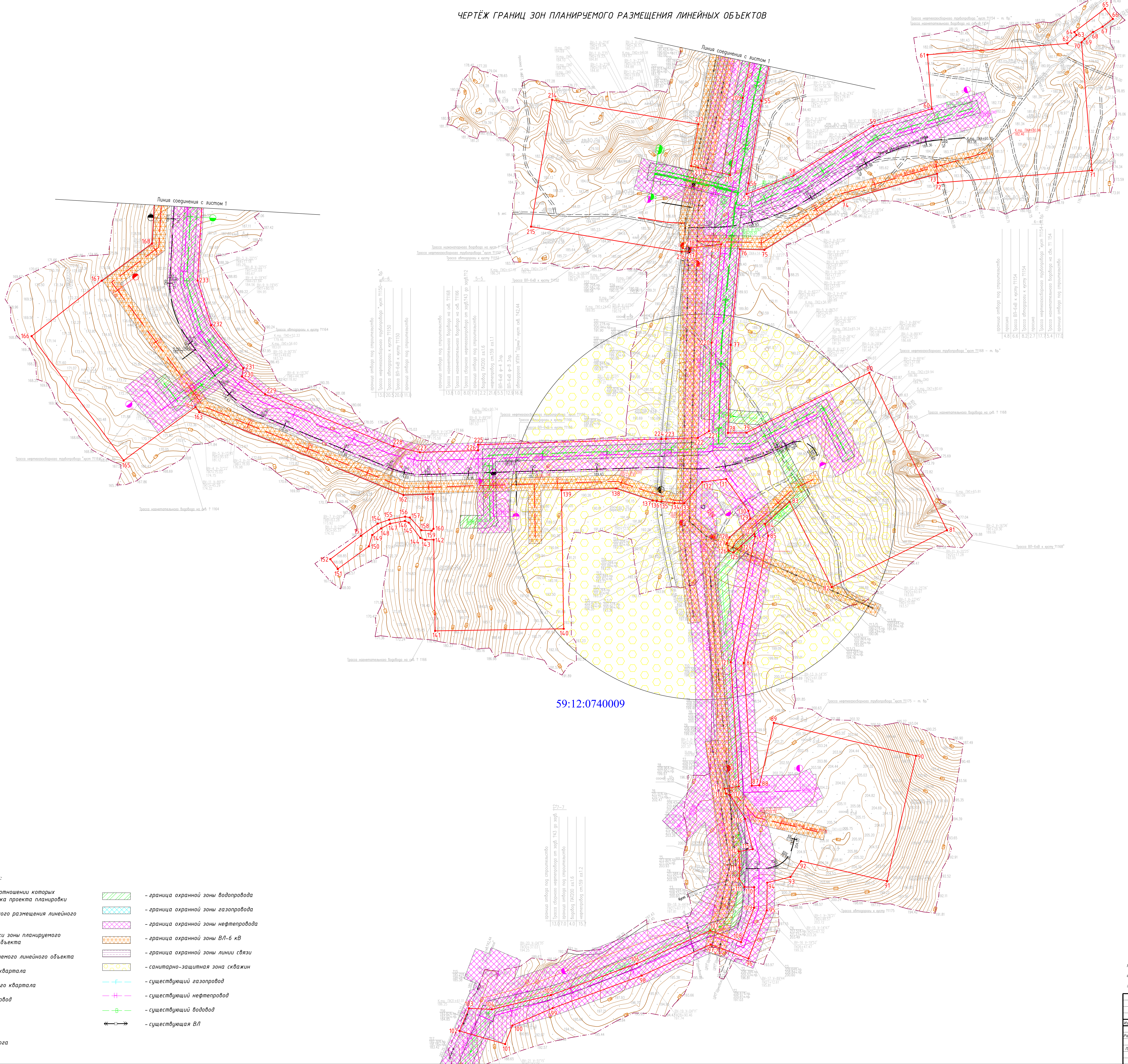
- границы территории, в отношении которых осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- номер характерной точки зоны планируемого размещения линейного объекта
- границы зоны демонтируемого линейного объекта
- границы кадастрового квартала
- 58:12:0740009 - обозначение кадастрового квартала
- проектируемый нефтепровод
- проектируемый водовод
- проектируемая ВЛ-6 кВ
- проектируемая автодорога
- граница охранный зоны водопровода
- граница охранный зоны газопровода
- граница охранный зоны нефтепровода
- граница охранный зоны ВЛ-6 кВ
- граница охранный зоны линии связи
- санитарно-защитная зона скважин
- существующий газопровод
- существующий нефтепровод
- существующий водовод
- существующая ВЛ

Примечание:
«Черт. территории размещения проектируемого объекта не планируются размещение объектов социально-культурного, коммунально-бытового назначения, иных объектов капитального строительства и границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перестройке) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют»

Азимут истинный
Система координат МСК-59
Сплошные горизонталы проведены через 0,5 метра
Изъяснения выполнены в октябре 2019г., мае-июне 2020г.

						6776		
						"Строительство и обустройство скважин Шумовского нестарожжения (2021-2022гг)"		
Изм.	Ход.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Датум			
						ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ		
						Статус	Лист	Листов
						П	1	6
Разработал:	П.В. Миль		19.2024			Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов		
Проверил:	О.Б. Бабкина		19.2024			Масштаб 1:2000		
						ООО НПП "Искатель"		

ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ

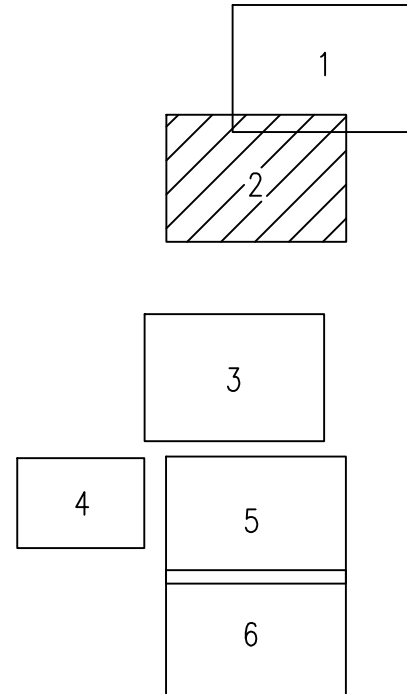


Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которых осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- номер характерной точки зоны планируемого размещения линейного объекта
- граница зоны демонтируемого линейного объекта
- граница кадастрового квартала
- 59:12:0740009 обозначение кадастрового квартала
- проектируемый нефтепровод
- проектируемый водовод
- проектируемая ВЛ-6 кВ
- проектируемая автодорога

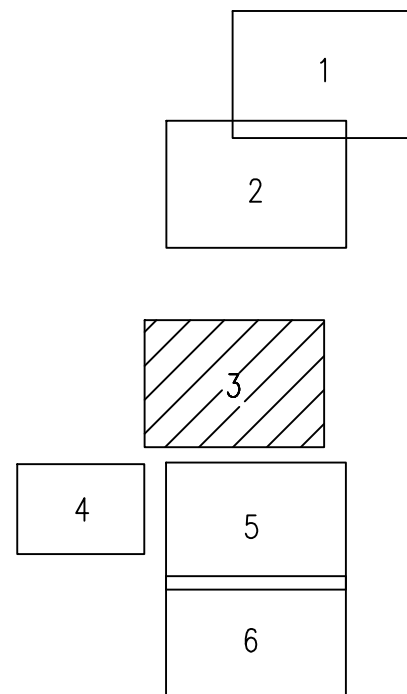
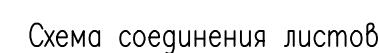
- граница охранной зоны водопровода
- граница охранной зоны газопровода
- граница охранной зоны нефтепровода
- граница охранной зоны ВЛ-6 кВ
- граница охранной зоны линии связи
- санитарно-защитная зона скважин
- существующий газопровод
- существующий нефтепровод
- существующий водовод
- существующая ВЛ

Схема соединения листов



Примечание:
«на территории размещения проектируемого объекта не планируются размещение объектов социально-культурного, коммунально-бытового назначения, иных объектов капитального строительства»
«границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перестройке) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют»











				6776		
				"Строительство и обустройство скважин Шумовского месторождения (2021-2022гг)"		
Изм.	Содерж.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	
Разработал	П.В. Мик	19.2024				
Проверил	О.Б. Бабкина	19.2024				
				ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ		
				Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов		
				Масштаб 1:2000		
				Страница	Лист	Листов
				1	2	6
				ООО НПП "Искатель"		



- границы территории, в отношении которых осуществляется подготовка проекта планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- номер характерной точки зоны планируемого размещения линейного объекта
- граница зоны демонтируемого линейного объекта
- граница кадастрового квартала

59:12:0740009 обозначение кадастрового квартала

- проектируемый нефтепровод
- проектируемый водовод
- проектируемая ВЛ-6 кВ
- проектируемая автодорога

	- граница охранной зоны водопровода
	- граница охранной зоны газопровода
	- граница охранной зоны нефтепровода
	- граница охранной зоны ВЛ-6 кВ
	- граница охранной зоны линии связи
	- санитарно-защитная зона скважин
	- существующий газопровод
	- существующий нефтепровод
	- существующий водовод
	- существующая ВЛ

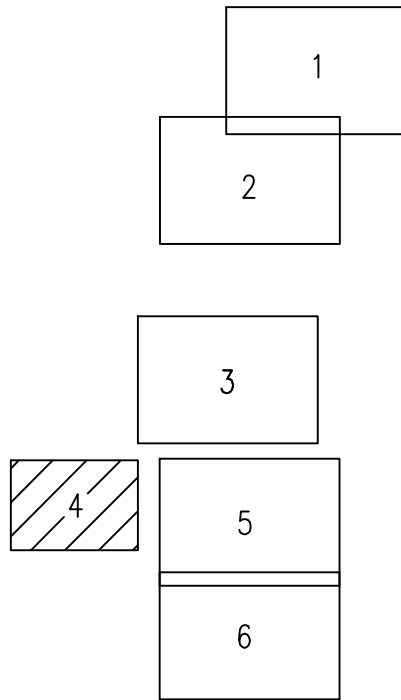
Примечание:
 * на территории размещения проектируемого объекта не планируется размещение объектов социально-культурного, коммунально-бытового назначения, иных объектов капитального строительства
 * границы зон планирования размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перестройству) из зон планирования размещения линейных объектов отсутствуют

							6796
"Строительство и обустройство объектов Шумовского месторождения (2021-2022)"							
Изм.	Код изм.	Листы	№ док.	Подпись	Дата		
Разработчик:	П.В. Навин		99.7026			ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ	Стадия Лист Листов П 3 6
Проверил:	О.Б. Бабакина		99.7026			Чертеж эскиза для планировочного размещения включая обьекты Магистраль L2000	ООО ИПП "Узбекистансель"

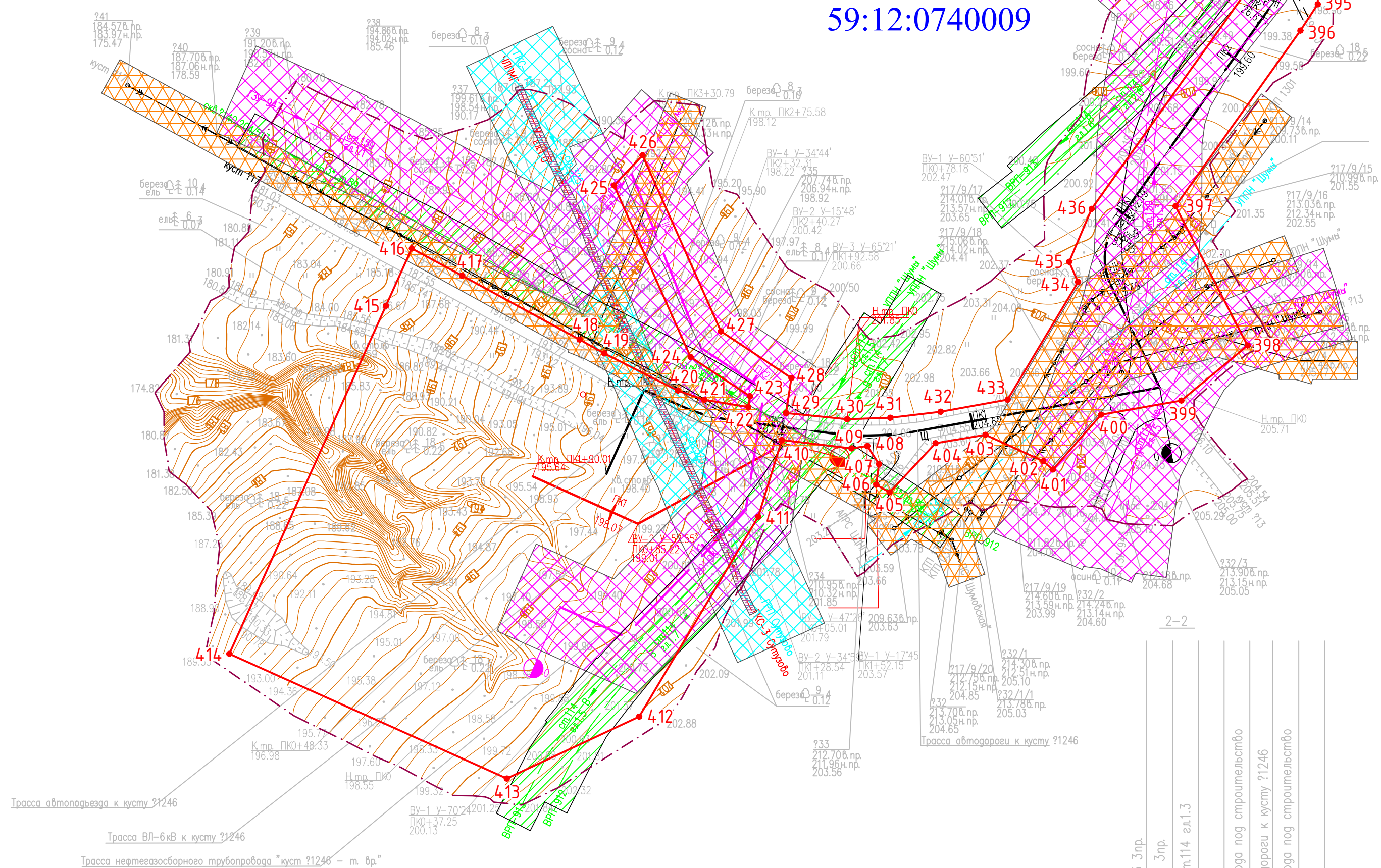
ЧЕРТЁЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ



Схема соединения листов



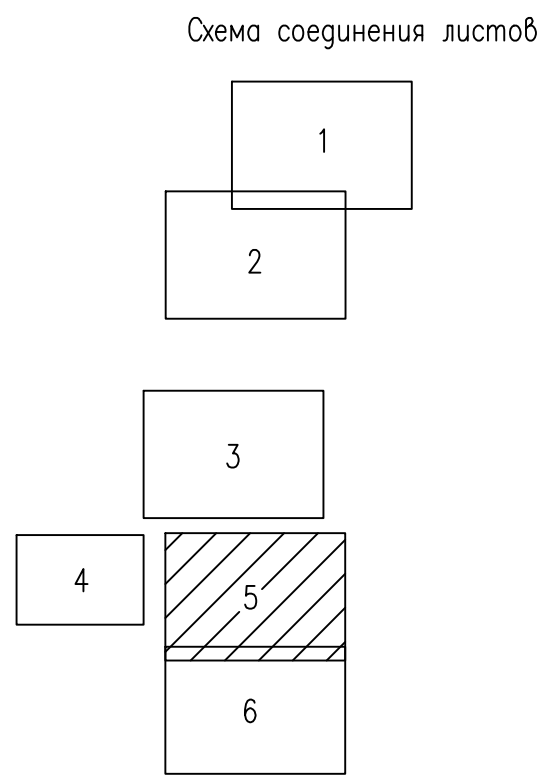
- Условные обозначения:
- границы территории, в отношении которых осуществляется подготовка проекта планировки
 - граница зоны планируемого размещения линейного объекта
 - номер характерной точки зоны планируемого размещения линейного объекта
 - граница зоны демонтируемого линейного объекта
 - граница кадастрового квартала
 - 59:12:0740009 - обозначение кадастрового квартала
 - проектируемый нефтепровод
 - проектируемый водовод
 - проектируемая ВЛ-6 кВ
 - проектируемая автодорога
 - граница охранный зоны водопровода
 - граница охранный зоны газопровода
 - граница охранный зоны нефтепровода
 - граница охранный зоны ВЛ-6 кВ
 - граница охранный зоны линии связи
 - санитарно-защитная зона скважин
 - существующий газопровод
 - существующий нефтепровод
 - существующий водовод
 - существующая ВЛ



нефтепровод ст.159 эл.1.3	13.4
водопров ст.114 эл.1.6	1.9
водопров ст.114 эл.2.0	3.1
автодорога УПН "Шума" - куст 213	2.7
нефтепровод ст.159 эл.1.3	3.5
граница отбора по строительству	3.3
граница отбора по строительству	15.0
граница отбора по строительству	11.0
граница отбора по строительству	9.0

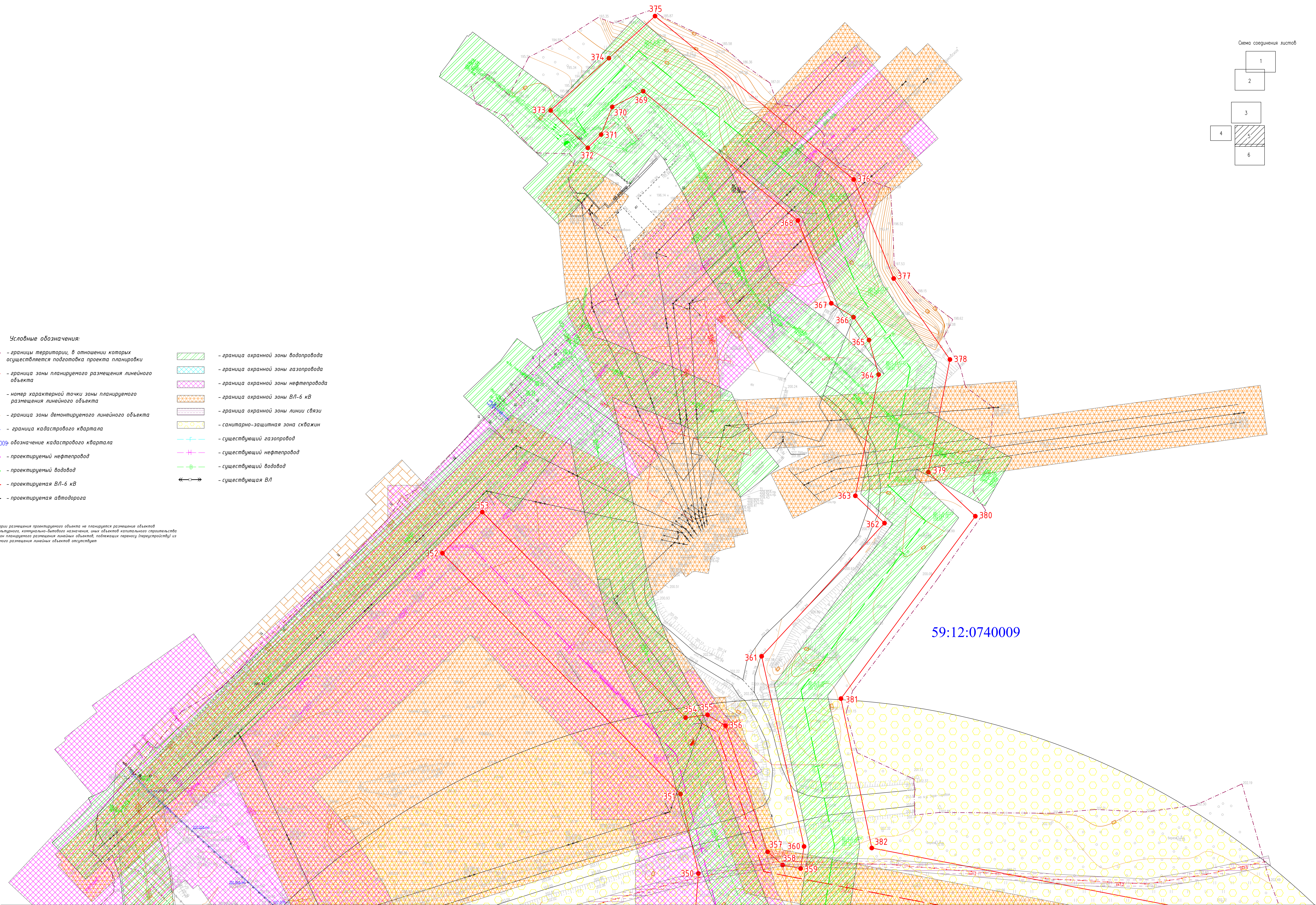
Примечание:
* на территории размещения проектируемого объекта не планируется размещение объектов социально-культурного, коммунально-бытового назначения, иных объектов капитального строительства
* границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перестройке) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют

6776						"Строительство и обустройство скважин Шумовского месторождения (2021-2022гг)"		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ	Стадия	Лист
Разработал:	П.В. Ижов	09.2024					П	4
Проверил:	О.Б. Бадкина	09.2024				Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов Масштаб 1:2000		6



- Условные обозначения:
- границы территории, в отношении которых осуществляется подготовка проекта планировки
 - граница зоны планируемого размещения линейного объекта
 - номер характерной точки зоны планируемого размещения линейного объекта
 - граница зоны демантируемого линейного объекта
 - граница кадастрового квартала
 - 59:12:0740009 обозначение кадастрового квартала
 - проектируемый нефтепровод
 - проектируемый водовод
 - проектируемая ВЛ-6 кВ
 - проектируемая автодорога
 - граница охранной зоны водопровода
 - граница охранной зоны газопровода
 - граница охранной зоны нефтепровода
 - граница охранной зоны ВЛ-6 кВ
 - граница охранной зоны линии связи
 - санитарно-защитная зона скважин
 - существующий газопровод
 - существующий нефтепровод
 - существующий водовод
 - существующая ВЛ

Примечание:
«на территории размещения проектируемого объекта не планируется размещение объектов социально-культурного, материально-бытового назначения, иных объектов капитального строительства»
«границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих термину (перекрестности) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют»



Линия соединения с листом 6

					6776		
					"Строительство и обустройство скважин Шумовского нестроения (2021-2022гг)"		
Изм.	Хол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Статус	Лист
Разработал	П.В. Миль	19.2024				ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ	Лист 6
Проверил	О.Б. Бабкина	19.2024				Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов	Лист 6
					ООО НПП "Искатель"		
					Масштаб 1:500		
					Формат А0		

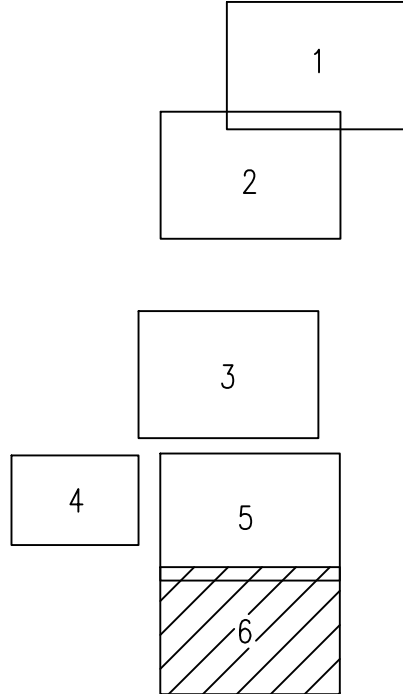


59:12:0740009

Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которых осуществляется подготовка проекта планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- номер характерной точки зоны планируемого размещения линейного объекта
- граница зоны демонтируемого линейного объекта
- граница кадастрового квартала
- проектируемый нефтепровод
- проектируемый водовод
- проектируемая ВЛ-6 кВ
- проектируемая автодорога
- граница охранной зоны водопровода
- граница охранной зоны газопровода
- граница охранной зоны нефтепровода
- граница охранной зоны ВЛ-6 кВ
- граница охранной зоны линии связи
- санитарно-защитная зона скважин
- существующий газопровод
- существующий нефтепровод
- существующий водовод
- существующая ВЛ

Схема соединения листов



Примечание:
на территории размещения проектируемого объекта не планируется размещение объектов социально-культурного, коммунально-бытового назначения, иных объектов капитального строительства
в границах зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перепрокладке) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют

				6776		
				"Строительство и обустройство объектов линейных объектов"		
				(2021-2022гг.)		
Изм.	Содерж.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	
Разработал	П.В. Мид	19.2024				
Проверил	О.Б. Бабкина	19.2024				
				ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ		
				Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов		
				Масштаб 1:500		
				ООО НПП "Искатель"		
				Формат А0		

Раздел 2

ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ

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

						6776-ППТ	Лист
							5
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата		

2 Положения о размещении линейных объектов

2.1 Наименование объекта, 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

Наименование объекта: «Строительство и обустройство скважин Шумовского месторождения (2021-2022гг)».

Проектом «Строительство и обустройство скважин Шумовского месторождения (2021-2022гг)» предусматривается строительство и обустройство скважин кустов №№1101, 1138, 1140, 1142, 1150, 1152, 1154, 1164, 1166, 1168, 1175, 1222, 1224, 1244, 1246 Шумовского нефтяного месторождения, сбор и транспорт нефти и газа с добывающих скважин, а также организация системы ППД с целью повышения нефтеотдачи продуктивных горизонтов на кустах № 1101, 1138, 1140, 1142, 1150, 1152, 1154, 1164, 1166, 1168, 1222, 1224.

Таблица 2.2.1 – Описание площадок

Название площадки	Размер га	Местоположение км	Рельеф	Min - max отметки, м
Площадка куста №1101 с площадкой АЗ №1 и кабелем ЭХЗ	17.4	в 3.0 км к северо-востоку от н.п.Дубовая, в 4.4 км к юго-западу от н.п.Бол.Букор	спокойный, частично спланированный	185.58-204.50
Площадка куста №1138 с площадкой АЗ №6 и кабелем ЭХЗ	10.3	в 4.7 км к северо-западу от н.п.Мал.Букор, в 4.5 км к северо-западу от н.п.Бол.Букор	спокойный	158.27-170.89
Площадка куста №1140	15.5	в 4.2 км к западу от н.п.Мал.Букор, в 4.0 км к северо-западу от н.п.Бол.Букор	холмисто-грядовой	162.75-179.58
Площадка куста №1142 с площадкой АЗ №7 и кабелем ЭХЗ	11.7	в 3.6 км к северо-западу от н.п.Мал.Букор, в 3.6 км к северо-западу от н.п.Бол.Букор	холмисто-грядовой	161.44-172.47
Площадка куста №1150	8.6	в 5.0 км к западу от н.п.Мал.Букор, в 3.7 км к северо-западу от н.п.Бол.Букор	спокойный	164.80-182.12

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.									Лист
							6776-ППТ				6
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата						

Название площадки	Размер га	Местоположение км	Рельеф	Min - max отметки, м
Площадка куста №1152 с площадкой АЗ №5 и кабелем ЭХЗ	12.7	в 4.3 км к западу от н.п.Мал.Букор, в 3.7 км к северо-западу от н.п.Бол.Букор	холмисто-грядовой	175.57-191.69
Площадка куста №1154 с площадкой АЗ №3 и кабелем ЭХЗ	8.1	в 3.7 км к западу от н.п.Мал.Букор, в 3.2 км к северо-западу от н.п.Бол.Букор	холмисто-грядовой	173.59-184.71
Площадка куста №1164	10.0	в 5.1 км к юго-западу от н.п.Мал.Букор, в 4.1 км к северо-западу от н.п.Бол.Букор	спокойный	165.74-190.35
Площадка куста №1166 с площадкой АЗ №4 и кабелем ЭХЗ	11.5	в 4.6 км к юго-западу от н.п.Мал.Букор, в 3.7 км к северо-западу от н.п.Бол.Букор	спокойный	167.14-193.23
Площадка куста №1168	14.4	в 4.1 км к юго-западу от н.п.Мал.Букор, в 3.3 км к северо-западу от н.п.Бол.Букор	спокойный, частично осложнен логом	172.79-196.48
Площадка куста №1175	12.7	в 4.2 км к юго-западу от н.п.Мал.Букор, в 3.1 км к северо-западу от н.п.Бол.Букор	холмистый	186.90-206.06
Площадка куста №1222	11.0	в 3.4 км к северо-востоку от н.п.Дубовая, в 4.2 км к юго-западу от н.п.Бол.Букор	спокойный, частично осложнен логом	173.37-192.00
Площадка куста №1224 с площадкой АЗ №2 и кабелем ЭХЗ	9.8	в 3.7 км к северо-востоку от н.п.Дубовая, в 3.7 км к юго-западу от н.п.Бол.Букор	спокойный	196.53-202.59
Площадка куста №1244	13.0	в 2.5 км к северо-востоку от н.п.Дубовая, в 5.0 км к юго-западу от н.п.Бол.Букор	спокойный	177.10-199.58

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

Название площадки	Размер га	Местоположение км	Рельеф	Min - max отметки, м
Площадка куста №1246	7.5	в 2.0 км к северо-востоку от н.п.Дубовая, в 5.5 км к юго-западу от н.п.Бол.Букор	осложнен огом	174.59-202.88

Таблица 2.2.2 – Описание трасс

Наименование трассы	Протяженность, км	Начало трассы	Конец трассы	Min, max отметки, м
Трасса сборного нефтегазопровода от задв.№43 до задв.№12	3.2	задв. №43	задв. №12	164.13 203.77
Обустройство куста №1142				
Трасса нефтегазосборного трубопровода «куст №1142-т.вр.»	0.1	куст №1142	т.вр. в сборный нефтегазопровод от задв.№43 до задв.№12	165.03 168.23
Трасса нагнетательного водовода на скв.№1142	1.3	ВРП на кусте №1152	скв.№1142 на кусте №1142	165.50 189.82
Трасса ВЛ-6кВ к кусту №1142	0.2	опора №44 по ВЛ-6кВ фидер №08 ЦРП-6кВ «Шумы»	куст №1142	162.58 168.61
Трасса автодороги к кусту №1142	0.1	ось промысловой автодороги	куст №1142	163.04 167.35
Обустройство куста №1140				
Трасса нефтегазосборного трубопровода «куст №1140-т.вр.»	0.2	куст №1140	т.вр. в нефтегазосборный трубопровод с куста №1138	
Трасса нагнетательного водовода на скв.№1140	0.7	ВРП на кусте №1152	скв.№1140 на кусте №1140	
Обустройство куста №1152				
Трасса нефтегазосборного трубопровода «куст №1152-т.вр.»	0.1	куст №1150	т.вр. в сборный нефтегазопровод от задв.№43 до задв.№12	
Трасса низконапорного водовода на куст №1152	0.1	т.вр. в водовод УППН «Шумы»-БКНС-0945	ШНС куста №1152	

Взам. инв. №		Подп. и дата		Инв. № подл.							Лист
						6776-ППТ					8
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата						

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

Наименование трассы	Протяженность, км	Начало трассы	Конец трассы	Min, max отметки, м
Трасса ВЛ-6кВ к кусту №1175	0.2	опора №7 по ВЛ-6кВ фидер №04 ЦРП-6кВ «Шумы»	куст №1175	200.89 205.52
Трасса автодороги к кусту №1175	0.1	ось промысловой автодороги	куст №1175	202.33 204.55

Обустройство куста №1138

Трасса нефтегазосборного трубопровода «куст №1138-т.вр.»	0.8	куст №1138	т.вр. в сборный нефтегазопровод от задв.№43 до задв.№12	
Трасса низконапорного водовода на куст №1138	0.9	т.вр. в водовод УППН «Шумы»- БКНС-0945- БКНС-0947	ШНС куста №1138	
Трасса ВЛ-6кВ к кусту №1138	0.7	опора №29 по ВЛ-6кВ фидер №04 ЦРП-6кВ «Шумы»	куст №1138	163.44 175.69
Трасса автодороги к кусту №1138	0.7	ось промысловой автодороги	куст №1138	163.23 175.24

Обустройство куста №1150

Трасса нефтегазосборного трубопровода «куст №1150-т.вр.»	1.4	куст №1150	т.вр. в сборный нефтегазопровод от задв.№43 до задв.№12	
Трасса нагнетательного водовода на скв.№1150	0.7	ВРП на кусте №1138	скв.№1150 на кусте №1150	
Трасса ВЛ-6кВ к кусту №1150	1.4	опора №17 по ВЛ-6кВ фидер №08 ЦРП-6кВ «Шумы»	куст №1150	170.31 194.14
Трасса автодороги к кусту №1150	1.2	ось промысловой автодороги	куст №1150	170.83 193.55

Обустройство куста №1164

Трасса нефтегазосборного трубопровода «куст №1164-т.вр.»	0.2	куст №1164	т.вр. в нефтегазо-сборный трубопровод с куста №1150	
--	-----	------------	---	--

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	6776-ППТ	Лист
							10

Наименование трассы	Протяженность, км	Начало трассы	Конец трассы	Min, max отметки, м
Трасса нагнетательного водовода на скв.№1164	1.4	ВРП на кусте №1138	скв.№1164 на кусте №1164	
Трасса автодороги к кусту №1164	0.1	трасса автодороги к кусту №1150	куст №1164	179.46 182.72

Обустройство куста №1166

Трасса нефтегазосборного трубопровода «куст №1166-т.вр.»	0.1	куст №1166	т.вр. в нефтегазо-сборный трубопровод с куста №1150	
Трасса нагнетательного водовода на скв.№1166	1.0	ВРП на кусте №1152	скв.№1166 на кусте №1166	
Трасса ВЛ-6кВ к кусту №1166	0.1	ВЛ-6кВ на куст 1150	куст №1166	187.77 189.45
Трасса автодороги к кусту №1166	0.1	трасса автодороги к кусту №1150	куст №1166	185.62 186.90

Обустройство куста №1222

Трасса нефтегазосборного трубопровода «куст №1222-т.вр.»	0.1	куст №1222	т.вр. в сборный нефтегазопровод на УППН «Шумы»	
Трасса нагнетательного водовода на скв.№1222	0.5	ВРП-0908 на кусте №8	скв.№1222 на кусте №1222	
Трасса ВЛ-6кВ к кусту №1222	0.1	опора №26/2 по ВЛ-6кВ фидер №07 ПС «Шумовская»	куст №1222	186.06 187.57
Трасса автодороги к кусту №1222	0.1	ось промышленной автодороги	куст №1222	187.23 191.87

Обустройство куста №1224

Трасса нефтегазосборного трубопровода «куст №1224-т.вр.»	0.5	куст №1224	т.вр. в сборный нефтегазопровод на УППН «Шумы»	
--	-----	------------	--	--

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

Наименование трассы	Протяженность, км	Начало трассы	Конец трассы	Min, max отметки, м
Трасса нагнетательного водовода на скв. №1224	0.7	ВРП-0923 на кусте №23	скв. №1224 на кусте №1224	
Трасса ВЛ-6кВ к кусту №1224	0.5	опора №20 по ВЛ-6кВ фидер №20 ПС «Шумовская»	куст №1224	199.67 201.77
Трасса автодороги к кусту №1224	0.5	ось промышленной автодороги	куст №1224	190.96 200.87

Обустройство куста №1244

Трасса нефтегазосборного трубопровода «куст №1244-т.вр.»	0.2	куст №1244	т.вр. в нефтегазосборный трубопровод ГЗУ-0947-УППН «Шумы»	
Трасса ВЛ-6кВ к кусту №1244	0.2	опора №17/9/5 по ВЛ-6кВ фидер №13 ПС «Шумовская»	куст №1244	186.13 190.10
Трасса автодороги к кусту №1244	0.5	ось промышленной автодороги	трасса автоподъезда к кусту №1244	186.86 205.71
Трасса автоподъезда к кусту №1244	0.1	трасса автодороги к кусту №1244	куст №1244	186.86 187.51

Обустройство куста №1246

Трасса нефтегазосборного трубопровода «куст №1246-т.вр.»	0.3	куст №1246	т.вр. в нефтегазосборный трубопровод ГЗУ-0947-УППН «Шумы»	
Трасса ВЛ-6кВ к кусту №1246	0.2	опора №34 по ВЛ-6кВ фидер №03 ПС «Шумовская»	куст №1246	195.64 201.85
Трасса автодороги к кусту №1246	0.3	ось промышленной автодороги	трасса автоподъезда к кусту №1246	198.12 205.71
Трасса автоподъезда к кусту №1246	0.1	трасса автодороги к кусту №1246	куст №1246	196.98 198.12

Обустройство куста №1101

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	6776-ППТ	Лист
							12

Наименование трассы	Протяженность, км	Начало трассы	Конец трассы	Min, max отметки, м
Трасса нефтегазосборного трубопровода «куст №1101-т.вр.»	0.4	куст №1101	т.вр. в сборный нефтегазопровод на УППН «Шумы»	
Трасса нагнетательного водовода на скв.№1101	0.7	ВРП-0902 на БКНС	скв.№1101 на кусте №1101	
Трасса ВЛ-6кВ к кусту №1101	0.4	опора №3 по ВЛ-6кВ фидер №03 ПС «Шумовская»	куст №1101	198.17 203.08
Трасса автодороги к кусту №1101	0.2	ось промышленной автодороги на скв.801	куст №1101	197.29 197.93

К промышленным трубопроводам относятся:

- нефтегазосборные трубопроводы от проектируемых кустов скважин, границей технологической и линейной части трубопровода является задвижка, расположенная на выходе с кустовой площадки внутри обвалования;

- сборный нефтегазопровод на участке от задвижки №43 до задвижки №12.

Проектом предусмотрен демонтаж заменяемого участка нефтегазопровода от задвижки №43 до задвижки №12. Демонтаж будет производиться после завершения строительства. Общая протяженность демонтируемого трубопровода – 3042 м.

Проектируемые нефтегазосборные трубопроводы относятся к III классу II категории в соответствии с СП 284.1325800.2016.

2.2 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

В административном отношении объект изысканий расположен в Чайковском городском округе Пермского края. На неразграниченных землях государственной собственности в границах Чайковского городского округа Пермского края, землях Чайковского лесничества ГКУ «Управление лесничествами Пермского края», землях долевой собственности Ремнева А.Ю. и Корнилова В.В., землях долевой собственности Шилова А.А. и Шакирова Н.Н., землях в собственности Курбатовой Е.В., землях ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ». В кадастровом квартале 59:12:0740009.

Ближайшие населенные пункты – Мал.Букор, Бол.Букор, Дубовая, Дубленево.

Проезд к объектам осуществляется в любое время года по асфальтированным дорогам: «Пермь – Екатеринбург», «Кукуштан – Чайковский», «Гаревая – Большой Букор» и далее промышленными дорогами.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	6776-ППТ	Лист
							13

2.3 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов

Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, система координат МСК-59

Номер поворотной точки окружной границы	Координаты	
	X	Y
Участок 1		
1	371 541,62	1 290 343,92
2	371 530,16	1 290 368,37
3	371 514,16	1 290 360,88
4	371 451,49	1 290 304,83
5	371 244,87	1 290 133,34
6	371 187,72	1 290 105,90
7	371 106,59	1 289 975,39
8	371 080,46	1 289 941,18
9	371 045,57	1 289 904,31
10	370 996,72	1 289 865,29
11	370 955,75	1 289 829,63
12	370 935,20	1 289 838,71
13	370 952,77	1 289 897,98
14	370 546,86	1 290 294,10
15	370 535,29	1 290 320,44
16	370 532,64	1 290 327,63
17	370 514,04	1 290 371,45
18	370 612,64	1 290 458,86
19	370 904,68	1 290 790,93
20	370 930,15	1 290 769,79
21	370 917,49	1 290 754,30
22	370 923,68	1 290 749,24
23	370 936,15	1 290 764,81
24	370 941,38	1 290 760,46
25	370 948,78	1 290 769,34
26	370 966,08	1 290 790,46
27	370 972,34	1 290 798,24
28	370 989,73	1 290 782,94
29	370 995,02	1 290 788,95
30	370 977,38	1 290 804,50
31	370 946,78	1 290 831,39
32	371 064,66	1 290 971,10
33	371 093,91	1 290 945,45
34	371 098,59	1 290 941,35
35	371 178,45	1 290 871,35
36	371 211,87	1 290 892,41
37	371 232,61	1 290 911,61
38	371 217,60	1 290 926,40

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

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	6776-ППТ	Лист
							14

39	371 197,33	1 290 912,73
40	371 181,55	1 290 934,79
41	371 160,76	1 290 918,77
42	371 114,76	1 290 959,10
43	371 109,70	1 290 963,52
44	371 065,35	1 291 002,40
45	370 932,71	1 290 853,09
46	370 914,23	1 290 869,34
47	370 937,76	1 290 900,29
48	370 742,59	1 291 048,69
49	370 621,94	1 290 889,98
50	370 732,78	1 290 804,89
51	370 819,92	1 290 738,65
52	370 592,04	1 290 480,25
53	370 493,08	1 290 392,75
54	370 385,48	1 290 359,72
55	370 182,52	1 290 316,31
56	370 054,48	1 290 295,79
57	370 037,65	1 290 293,01
58	370 066,54	1 290 366,07
59	370 143,66	1 290 490,60
60	370 170,34	1 290 581,22
61	370 254,44	1 290 574,42
62	370 272,05	1 290 792,00
63	370 285,21	1 290 806,36
64	370 289,65	1 290 802,96
65	370 326,12	1 290 850,61
66	370 310,24	1 290 862,76
67	370 298,06	1 290 846,86
68	370 289,84	1 290 832,03
69	370 279,01	1 290 818,81
70	370 273,84	1 290 814,13
71	370 074,49	1 290 830,27
72	370 055,09	1 290 590,55
73	370 069,21	1 290 589,41
74	370 027,77	1 290 443,84
75	369 950,99	1 290 320,78
76	369 951,92	1 290 282,53
77	369 803,24	1 290 268,11
78	369 666,16	1 290 263,99
79	369 666,49	1 290 292,95
80	369 759,80	1 290 484,03
81	369 514,84	1 290 604,77
82	369 426,42	1 290 425,37
83	369 559,23	1 290 359,91
84	369 524,48	1 290 321,80

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

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

85	369 506,08	1 290 326,58
86	369 308,37	1 290 288,61
87	369 117,28	1 290 301,03
88	369 117,90	1 290 312,90
89	369 215,17	1 290 335,48
90	369 163,82	1 290 556,60
91	368 969,01	1 290 511,36
92	369 000,02	1 290 377,78
93	368 975,54	1 290 361,34
94	368 966,62	1 290 325,12
95	368 923,65	1 290 324,46
96	368 848,50	1 290 296,01
97	368 870,46	1 290 237,22
98	368 822,05	1 290 129,81
99	368 771,40	1 289 991,21
100	368 744,41	1 289 928,62
101	368 715,52	1 289 917,40
102	368 736,04	1 289 846,41
103	368 771,17	1 289 861,09
104	368 769,54	1 289 896,55
105	368 791,69	1 289 988,46
106	368 840,59	1 290 122,26
107	368 892,07	1 290 236,51
108	368 874,20	1 290 284,35
109	368 927,46	1 290 304,52
110	368 959,58	1 290 305,01
111	368 959,98	1 290 289,54
112	368 972,79	1 290 281,36
113	368 989,88	1 290 282,49
114	369 015,25	1 290 281,03
115	369 018,55	1 290 302,46
116	369 065,84	1 290 290,74
117	369 103,05	1 290 267,70
118	369 105,05	1 290 261,25
119	369 112,87	1 290 258,76
120	369 116,22	1 290 281,06
121	369 309,62	1 290 268,48
122	369 505,49	1 290 306,07
123	369 509,25	1 290 305,09
124	369 490,59	1 290 284,63
125	369 480,00	1 290 272,28
126	369 483,24	1 290 264,97
127	369 494,81	1 290 262,40
128	369 503,73	1 290 266,39
129	369 533,32	1 290 298,84
130	369 545,01	1 290 295,80

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

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

131	369 594,51	1 290 261,16
132	369 589,79	1 290 224,01
133	369 556,88	1 290 196,01
134	369 557,13	1 290 181,13
135	369 559,48	1 290 160,42
136	369 560,29	1 290 153,24
137	369 561,01	1 290 146,93
138	369 579,72	1 290 090,15
139	369 577,08	1 290 005,01
140	369 361,51	1 290 008,48
141	369 358,28	1 289 808,51
142	369 500,13	1 289 806,22
143	369 499,95	1 289 793,03
144	369 502,93	1 289 785,34
145	369 526,59	1 289 767,43
146	369 529,25	1 289 761,37
147	369 525,09	1 289 738,20
148	369 517,59	1 289 724,38
149	369 507,39	1 289 710,60
150	369 489,74	1 289 705,33
151	369 454,57	1 289 656,98
152	369 469,71	1 289 645,39
153	369 506,18	1 289 693,03
154	369 525,10	1 289 719,24
155	369 531,22	1 289 736,96
156	369 535,85	1 289 761,76
157	369 534,56	1 289 769,10
158	369 514,79	1 289 787,15
159	369 514,07	1 289 803,07
160	369 517,09	1 289 805,95
161	369 570,88	1 289 805,08
162	369 569,46	1 289 759,29
163	369 698,40	1 289 441,45
164	369 706,29	1 289 435,60
165	369 623,48	1 289 323,92
166	369 816,66	1 289 180,67
167	369 902,98	1 289 289,73
168	369 960,98	1 289 367,94
169	370 190,82	1 289 381,34
170	370 200,05	1 289 387,97
171	370 280,25	1 289 276,43
172	370 442,63	1 289 393,19
173	370 351,58	1 289 519,81
174	370 760,12	1 289 668,79
175	370 751,40	1 289 639,36
176	370 943,16	1 289 582,52

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

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

177	371 011,51	1 289 813,11
178	370 986,43	1 289 820,54
179	371 014,02	1 289 844,55
180	371 063,89	1 289 884,39
181	371 101,05	1 289 923,66
182	371 128,84	1 289 960,03
183	371 178,95	1 290 040,65
184	371 206,50	1 290 084,96
185	371 259,55	1 290 110,44
186	371 469,12	1 290 284,38
187	371 529,21	1 290 338,11
1	371 541,62	1 290 343,92
Вырез 1 из 2		
188	370 769,89	1 289 701,73
189	370 787,97	1 289 797,39
190	370 702,39	1 289 812,47
191	370 700,90	1 289 807,16
192	370 643,11	1 289 823,30
193	370 648,21	1 289 840,25
194	370 701,16	1 289 824,47
195	370 789,89	1 289 809,98
196	370 855,21	1 289 859,44
197	370 858,68	1 289 871,16
198	370 838,44	1 289 913,25
199	370 677,22	1 290 070,67
200	370 643,53	1 290 085,89
201	370 540,54	1 289 980,47
202	370 368,51	1 290 148,54
203	370 427,74	1 290 209,16
204	370 415,43	1 290 220,83
205	370 406,58	1 290 280,91
206	370 405,54	1 290 287,93
207	370 400,55	1 290 321,81
208	370 397,96	1 290 330,63
209	370 187,38	1 290 287,08
210	370 067,43	1 290 267,28
211	370 078,88	1 290 217,64
212	370 081,41	1 290 206,67
213	370 146,43	1 290 218,16
214	370 184,32	1 289 990,43
215	369 987,02	1 289 957,65
216	369 948,05	1 290 192,18
217	369 948,70	1 290 205,41
218	369 953,77	1 290 206,00
219	369 959,62	1 290 253,47
220	369 806,53	1 290 238,59

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

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

221	369 668,89	1 290 234,45
222	369 658,51	1 290 217,14
223	369 656,98	1 290 167,54
224	369 656,75	1 290 160,39
225	369 647,92	1 289 875,29
226	369 638,84	1 289 875,44
227	369 636,02	1 289 784,58
228	369 645,33	1 289 743,78
229	369 726,41	1 289 543,93
230	369 754,03	1 289 508,04
231	369 766,64	1 289 509,98
232	369 833,80	1 289 459,96
233	369 903,07	1 289 438,89
234	370 107,91	1 289 450,84
235	370 227,07	1 289 576,84
236	370 322,89	1 289 559,72
237	370 334,85	1 289 543,09
188	370 769,89	1 289 701,73
Вырез 2 из 2		
238	370 446,61	1 290 228,48
239	370 464,82	1 290 247,12
240	370 463,89	1 290 248,03
241	370 458,68	1 290 273,42
242	370 464,15	1 290 281,98
243	370 462,54	1 290 289,95
244	370 461,22	1 290 296,44
245	370 457,75	1 290 313,59
246	370 465,59	1 290 315,18
247	370 469,08	1 290 297,97
248	370 470,41	1 290 291,40
249	370 487,67	1 290 294,87
250	370 506,63	1 290 300,47
251	370 515,07	1 290 305,17
252	370 512,41	1 290 312,26
253	370 495,15	1 290 358,28
254	370 450,50	1 290 341,50
255	370 424,49	1 290 336,12
256	370 426,98	1 290 327,59
257	370 432,25	1 290 291,90
258	370 433,25	1 290 285,07
259	370 440,78	1 290 234,00
238	370 446,61	1 290 228,48
Участок 2		
260	367 373,72	1 289 326,80
261	367 368,90	1 289 338,79
262	367 388,33	1 289 345,58

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

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

263	367 385,70	1 289 353,13
264	367 365,92	1 289 346,23
265	367 362,66	1 289 354,35
266	367 318,83	1 289 488,67
267	367 205,46	1 289 698,52
268	367 371,21	1 289 768,07
269	367 279,19	1 289 987,39
270	367 168,97	1 289 961,46
271	367 112,09	1 290 140,65
272	367 067,34	1 290 146,69
273	367 039,92	1 290 184,40
274	367 043,00	1 290 192,06
275	367 029,18	1 290 211,07
276	367 018,61	1 290 209,57
277	367 008,35	1 290 224,24
278	367 003,53	1 290 220,75
279	367 017,02	1 290 202,29
280	367 016,00	1 290 196,56
281	367 017,30	1 290 194,29
282	367 023,17	1 290 193,82
283	367 056,93	1 290 147,39
284	366 961,39	1 290 159,08
285	366 948,26	1 290 151,30
286	366 717,90	1 289 981,00
287	366 711,64	1 289 974,33
288	366 721,83	1 289 960,33
289	366 733,76	1 289 969,47
290	366 751,46	1 289 966,45
291	366 763,67	1 289 973,30
292	366 760,61	1 289 979,00
293	366 963,20	1 290 128,77
294	366 967,24	1 290 131,16
295	367 078,64	1 290 117,54
296	367 092,33	1 290 091,97
297	367 142,79	1 289 933,04
298	367 119,83	1 289 923,41
299	367 124,65	1 289 857,33
300	367 039,20	1 289 894,68
301	367 030,23	1 289 920,92
302	367 011,31	1 289 914,46
303	367 030,71	1 289 857,68
304	367 049,64	1 289 864,15
305	367 045,34	1 289 876,72
306	367 126,19	1 289 841,38
307	367 130,62	1 289 732,03
308	367 137,50	1 289 710,27

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

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

309	367 246,46	1 289 508,59
310	367 269,79	1 289 459,57
311	367 287,55	1 289 412,84
312	367 310,95	1 289 341,13
313	367 294,45	1 289 335,28
314	367 292,01	1 289 320,58
315	367 295,40	1 289 310,19
316	367 303,51	1 289 308,36
317	367 308,11	1 289 294,68
318	367 033,49	1 289 190,61
319	367 055,68	1 289 083,73
320	367 082,23	1 289 088,66
321	367 064,59	1 289 173,64
322	367 236,81	1 289 239,03
323	367 395,17	1 289 041,31
324	367 558,60	1 289 171,58
325	367 462,87	1 289 267,32
326	367 438,13	1 289 289,44
327	367 446,65	1 289 307,23
328	367 440,59	1 289 313,03
329	367 431,97	1 289 295,09
330	367 418,19	1 289 307,95
331	367 376,08	1 289 320,91
260	367 373,72	1 289 326,80
Участок 3		
332	366 084,37	1 289 618,28
333	366 078,65	1 289 590,34
334	365 998,60	1 289 616,11
335	365 951,00	1 289 632,95
336	365 944,05	1 289 614,19
337	365 996,51	1 289 594,78
338	366 004,73	1 289 552,03
339	365 897,20	1 289 531,44
340	365 860,67	1 289 484,72
341	365 868,67	1 289 451,89
342	365 876,98	1 289 429,39
343	365 879,20	1 289 430,19
344	365 886,23	1 289 443,37
345	365 929,60	1 289 453,92
346	365 927,37	1 289 470,84
347	366 055,21	1 289 499,05
348	366 058,81	1 289 478,24
349	366 107,65	1 289 408,43
350	366 251,31	1 289 420,35
351	366 283,29	1 289 413,15
352	366 380,11	1 289 317,45

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

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

353	366 396,62	1 289 333,47
354	366 314,01	1 289 415,15
355	366 315,12	1 289 424,00
356	366 310,74	1 289 431,25
357	366 260,05	1 289 448,15
358	366 254,72	1 289 454,24
359	366 253,33	1 289 461,44
360	366 262,19	1 289 462,81
361	366 338,66	1 289 445,75
362	366 392,21	1 289 495,14
363	366 403,20	1 289 483,43
364	366 451,94	1 289 492,79
365	366 465,82	1 289 488,93
366	366 475,03	1 289 482,70
367	366 480,60	1 289 473,75
368	366 513,89	1 289 460,32
369	366 565,87	1 289 398,14
370	366 559,60	1 289 385,68
371	366 548,46	1 289 381,21
372	366 543,12	1 289 375,85
373	366 558,15	1 289 360,91
374	366 579,16	1 289 384,35
375	366 596,10	1 289 402,90
376	366 530,37	1 289 482,79
377	366 490,57	1 289 498,84
378	366 458,00	1 289 521,44
379	366 412,72	1 289 512,75
380	366 394,98	1 289 531,66
381	366 321,65	1 289 477,65
382	366 261,57	1 289 490,03
383	366 236,43	1 289 620,69
384	366 135,99	1 289 632,46
332	366 084,37	1 289 618,28
Участок 4		

385	366 572,16	1 288 769,96
386	366 597,39	1 288 804,70
387	366 580,50	1 288 818,89
388	366 540,49	1 288 763,78
389	366 489,42	1 288 747,98
390	366 418,55	1 288 667,56
391	366 367,08	1 288 712,67
392	366 354,11	1 288 708,70
393	366 290,50	1 288 782,69
394	366 268,09	1 288 800,92
395	366 237,47	1 288 799,94
396	366 223,62	1 288 790,85

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

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

397	366 131,62	1 288 725,46
398	366 058,58	1 288 763,19
399	366 029,70	1 288 728,46
400	366 022,33	1 288 686,45
401	365 993,56	1 288 661,14
402	365 997,91	1 288 656,18
403	366 011,76	1 288 625,86
404	366 007,32	1 288 599,67
405	365 981,57	1 288 575,63
406	365 985,60	1 288 568,61
407	365 996,37	1 288 570,08
408	366 005,85	1 288 563,95
409	366 004,61	1 288 555,68
410	366 009,03	1 288 519,16
411	365 968,76	1 288 506,81
412	365 864,01	1 288 444,47
413	365 831,54	1 288 375,07
414	365 896,94	1 288 229,72
415	366 079,32	1 288 311,78
416	366 109,45	1 288 325,33
417	366 095,20	1 288 351,69
418	366 061,67	1 288 413,24
419	366 054,39	1 288 426,21
420	366 034,94	1 288 464,70
421	366 030,07	1 288 478,55
422	366 026,30	1 288 501,61
423	366 031,93	1 288 502,49
424	366 052,50	1 288 471,40
425	366 142,46	1 288 431,32
426	366 158,24	1 288 446,18
427	366 065,96	1 288 487,30
428	366 041,52	1 288 524,22
429	366 023,14	1 288 521,36
430	366 019,93	1 288 553,41
431	366 020,67	1 288 576,01
432	366 023,82	1 288 602,36
433	366 030,15	1 288 637,48
434	366 091,84	1 288 674,39
435	366 102,38	1 288 669,69
436	366 130,17	1 288 681,50
437	366 243,90	1 288 762,32
438	366 255,79	1 288 764,75
439	366 263,96	1 288 759,88
440	366 338,87	1 288 672,73
441	366 381,52	1 288 627,90
442	366 448,00	1 288 561,53

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

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

443	366 471,64	1 288 558,34
444	366 488,49	1 288 577,40
445	366 566,20	1 288 509,29
446	366 630,01	1 288 563,11
447	366 706,78	1 288 652,02
385	366 572,16	1 288 769,96

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

Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения отсутствуют.

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

Предельный параметр	Значение
Предельное количество этажей и (или) предельная высота объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов	не подлежат установлению
Максимальный процент застройки каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта, определяемый как отношение площади зоны планируемого размещения объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта, которая может быть застроена, ко всей площади этой зоны	
Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства, которые входят в состав линейного объекта и за пределами которых запрещено строительство таких объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта	
Требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов, расположенной в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения, с указанием: 1. Требований к цветовому решению внешнего облика таких объектов; 2. требований к строительным материалам, определяющим внешний облик таких объектов; 3. требований к объемно-пространственным, архитектурно-стилистическим и иным характеристикам таких объектов, влияющим на их внешний облик и (или) на композицию, а также на силуэт застройки исторического поселения;	

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

2.6 Мероприятия 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

Данным проектом не предусмотрены мероприятия по защите сохраняемых объектов капитального строительства (зданий, строений, сооружений, объектов, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, в виду их отсутствия. На территории планируемого размещения линейных объектов документация по планировке территории ранее не утверждалась.

2.7 Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи размещением линейных объектов

В границах участках строительства объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр, либо выявленные объекты культурного наследия, а также объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, отсутствуют. Участок расположен вне зоны охраны и защиты зон объектов культурного наследия. Следовательно, в данном проекте отсутствует необходимость осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта.

2.8 Мероприятия по охране окружающей среды

В данном проекте существует необходимость в проведении мероприятий по охране окружающей среды.

Для предотвращения и снижения неблагоприятных последствий на состояние компонентов окружающей среды, а также сохранение экологической ситуации на территории проектируемого объекта необходимо:

- соблюдать технологию производственного процесса;
- соблюдать нормы и правила природоохранного законодательства;
- проводить эколого-аналитический контроль за состоянием окружающей среды при эксплуатации проектируемого объекта.

Атмосферный воздух

Для сохранения состояния приземного слоя воздуха в период *строительства* рекомендуется:

- не допускать разведение костров и сжигание в них любых видов материалов и отходов;
- постоянно контролировать соблюдение технологических процессов в период строительно-монтажных работ с целью обеспечения минимальных выбросов загрязняющих веществ;

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	территории проектируемого объекта необходимо:					
			– соблюдать технологию производственного процесса;					
			– соблюдать нормы и правила природоохранного законодательства;					
			– проводить эколого-аналитический контроль за состоянием окружающей среды при эксплуатации проектируемого объекта.					
			Атмосферный воздух					
			Для сохранения состояния приземного слоя воздуха в период строительства рекомендуется:					
			– не допускать разведение костров и сжигание в них любых видов материалов и отходов;					
			– постоянно контролировать соблюдение технологических процессов в период строительно-монтажных работ с целью обеспечения минимальных выбросов загрязняющих веществ;					

– параметры применяемых машин, оборудования, транспортных средств, в части состава отработавших газов, в процессе эксплуатации должны соответствовать установленным стандартам и техническим условиям предприятия-изготовителя, согласованным с санитарными органами;

– определяющим условием минимального загрязнения атмосферы отработавшими газами дизельных двигателей дорожных машин и оборудования является правильная эксплуатация двигателя, своевременная регулировка системы подачи и ввода топлива;

– при проведении технического обслуживания машин следует особое внимание уделять контрольным и регулировочным работам по системе питания, зажигания и газораспределительному механизму двигателя. Эти меры обеспечивают полное сгорание топлива, снижают его расход, значительно уменьшают выброс токсичных веществ;

– при заправке строительной техники автозаправщиком не допускать проливов ГСМ на поверхность земли.

Гидросфера

Для сохранения состояния приповерхностной гидросферы рекомендуется в период строительно-монтажных работ:

- не допускать попадание ГСМ в водные объекты при производстве работ;
- осуществлять заправку строительной техники горюче-смазочными материалами на специально оборудованной площадке, расположенной за пределами водоохранных зон водных объектов;
- не производить мойку техники в водотоках.

В период эксплуатации для своевременного выявления и принятия мер по ликвидации загрязнения гидросферы необходимо организовать мониторинг за состоянием поверхностных и подземных вод.

Пунктами контроля подземных вод могут быть родники, колодцы или специально пробуренные наблюдательные скважины, которые располагаются ниже по потоку от очага возможного загрязнения.

С целью выявления загрязнения и негативных изменений гидрохимического режима поверхностных вод предусмотреть пункты наблюдения на близлежащих водных объектах.

Почвы

Для минимизации отрицательного воздействия на почвы требуется:

- проведение работ строго в полосе отвода земель;
- при заправке строительной техники автозаправщиком не допускать проливов ГСМ на поверхность земли;
- предотвращение захламления территории отходами строительства и потребления (сбор всех видов отходов в специальные контейнеры с последующим вывозом в установленные места).

Составной частью общей проблемы рационального использования и охраны земельных ресурсов является рекультивация земель, т. е. возвращение земли в продуктивное сельскохозяйственное использование. Для этого необходимо, в первую очередь, сохранить гумусовый горизонт, не допустить перемешивание его с нижележащим горизонтом минерального грунта.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	6776-ППТ				26

В целях сохранения плодородного слоя почвы на площади временного и постоянного отвода по сельскохозяйственным и лесным угодьям необходимо предусмотреть комплекс мероприятий технического и биологического этапов рекультивации.

Растительность

Для уменьшения отрицательного воздействия на растительность рекомендуются следующие мероприятия:

- строгое соблюдение установленных границ земельного отвода;
- обеспечение средствами пожаротушения всех строительных объектов с целью сохранения растительного покрова от пожара;
- запрещение выжигания растительности;
- ограничение перемещения транспорта утвержденной схемой передвижения на территории производства работ;
- обязательное проведение рекультивации нарушенных земель после завершения работ.

Животный мир

Для уменьшения отрицательного воздействия на животный мир рекомендуются следующие мероприятия:

- соблюдение установленных границ земельного отвода;
- запрещение выжигания растительности;
- ограничение перемещения транспорта утвержденной схемой передвижения на территории производства работ;
- промышленные процессы должны осуществляться на производственных площадках, имеющих специальные ограждения;
- запрещение хранения и применения химических реагентов, горюче-смазочных материалов и других, опасных для объектов животного мира и среды их обитания материалов, сырья и отходов производства без осуществления мер, гарантирующих предотвращение заболеваний и гибели объектов животного мира, ухудшения среды их обитания;
- запрещение расчистки просек под линиями связи и электропередачи, вдоль трубопроводов от подроста древесно-кустарниковой растительности в период размножения животных.

Предприятие, осуществляющее реализацию данного проекта, несет ответственность за сохранение и воспроизводство объектов животного мира, занесенных в Красные книги в соответствии с законодательством РФ и законодательством субъектов РФ (ст.24 Закона РФ «О животном мире»).

2.9 Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне

В целях снижения или возможного полного исключения аварий приняты технические решения, обеспечивающие безаварийные и безопасные условия эксплуатации объектов.

С целью уменьшения риска аварий проектом предусмотрены следующие мероприятия:

Взам. инв. №						
Подп. и дата						
Инв. № подл.						
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	6776-ППТ
						Лист 27

- герметизированная схема транспорта нефти;
- трубопроводы и арматура приняты стальные на давление, превышающее технологическое;
- повышенная толщина стенки трубопроводов относительно расчетной;
- надземные стальные трубопроводы, оборудование и арматура покрываются краской для защиты от атмосферной коррозии в соответствии с СТП 09-001-2013 «Стандарт предприятия по применению фирменного стиля на объектах ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ»;
- система неразрушающего контроля соединений стальных трубопроводов и несущих конструкций;
- испытание оборудования и трубопроводов после монтажа и ремонта;
- расположение проектируемых сооружений и трубопроводов с учетом требований действующих норм и правил;
- устройство подъездов ко всем технологическим объектам;
- ремонт оборудования и трубопроводов производится только после отключения и сброса давления;
- оснащение проектируемых объектов первичными средствами пожаротушения;
- заземление оборудования и трубопроводов;
- переносные газоанализаторы, при помощи которых производится контроль рабочей среды во время обслуживания оборудования и при производстве ремонтных работ;
- обязательный контроль качества выполнения строительно-монтажных работ;
- предусмотренные проектной документацией арматура и трубопроводы имеют сертификаты соответствия.

Для обеспечения предупреждения развития аварий и локализации аварийных выбросов проектом предусмотрены следующие мероприятия:

- площадка куста скважин обвалована. Высота земляного вала составляет не менее 1,0 м при ширине бровки поверху – 0,5 м и заложении откосов 1:1,5.

Проектом принято укрепление откосов вала травосеянием по слою растительного грунта 0,15 м, укрепление бровки – втрамбовыванием песчано-гравийной смеси на толщину 0,05;

- устройство бордюра по периметру площадок с технологическим оборудованием для сбора проливов нефти при эксплуатации и текущем ремонте;
- приустьевые площадки скважин, площадки устройств приема и пуска очистных устройств предусматриваются с бордюром и ливневой канализацией.

Важную роль по предупреждению аварий и локализации выбросов опасных веществ в период эксплуатации играет:

- своевременное проведение периодических осмотров оборудования, периодического испытания предохранительной и регулирующей арматуры;
- обучение обслуживающего персонала действиям по ликвидации возможных аварий;
- наличие исправных средств пожаротушения.

Мероприятия по защите персонала и предупреждению чрезвычайных ситуаций, вызванных авариями на рядом расположенных объектах производственного назначения и линейных объектах, включают в себя:

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	оборудованием для сбора проливов нефти при эксплуатации и текущем ремонте;					
			– приустьевые площадки скважин, площадки устройств приема и пуска очистных устройств предусматриваются с бордюром и ливневой канализацией.					
			Важную роль по предупреждению аварий и локализации выбросов опасных веществ в период эксплуатации играет:					
			– своевременное проведение периодических осмотров оборудования, периодического испытания предохранительной и регулирующей арматуры;					
			– обучение обслуживающего персонала действиям по ликвидации возможных аварий;					
			– наличие исправных средств пожаротушения.					
			Мероприятия по защите персонала и предупреждению чрезвычайных ситуаций, вызванных авариями на рядом расположенных объектах производственного назначения и линейных объектах, включают в себя:					
			6776-ППТ					
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата			Лист
								28

- ознакомление персонала с возможной опасностью при авариях рядом расположенных объектах производственного назначения и линейных объектах, мерами первой медицинской помощи пострадавшим;
- экстренная эвакуация людей с территории объекта в направлении перпендикулярном направлению ветра;
- использование средств индивидуальной защиты;
- наличие на проектируемом объекте комплекта медицинских средств для оказания первой помощи пострадавшим.

Несанкционированное вмешательство в технологический процесс может также повлиять на снижение производительности, остановку производства, развитие аварии (взрывы, пожары, травмирование и гибель людей).

Охрану объектов ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ» осуществляет ООО Агентство «Луком-А-Пермь» по договору. Доступ физических лиц, транспортных средств и грузов на объекты ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ» осуществляется в соответствии с Приказом ГД № а-560 от 15.09.2016г. «Об утверждении Положения о пропускном и внутриобъектовом режимах в ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ». Кроме того, на территорию объектов производственного назначения запрещен внос взрывчатых, радиоактивных, отравляющих, ядовитых, химически активных, легковоспламеняющихся и сильно пахнущих предметов и веществ.

Доступ работников эксплуатирующей организации и сторонних организаций на объекты ЦДНГ осуществляется по пропускам установленного образца. Во время нахождения на территории объекта ЦДНГ работники эксплуатирующей организации и сторонних организаций и посетители обязаны постоянно иметь при себе пропуск установленного образца.

При осмотре территории особое внимание обращается на инородные предметы и признаки постороннего вмешательства, которые могут повлиять на нормальный режим эксплуатации промышленного объекта. При обнаружении постороннего вмешательства, информация немедленно сообщается диспетчеру и местное отделение ОВД.

Для управления технологическими процессами проектируемого объекта применяется существующая АСУ ТП и локальные системы контроля и управления. Проектом предусматривается интеграция новых средств контроля и автоматики в существующие системы управления.

В ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ» создано аварийно-спасательное формирование, в состав которого входят 12 аварийно-спасательных групп, которое, в соответствии с выданным свидетельством от 31.08.2016 г., допущено к проведению поисково-спасательных работ. Общая численность НАСФ - 260 человек, в том числе 208 аттестованных спасателей:

- Цеха добычи нефти и газа ЦДНГ № 1:
 - а) нештатные аварийно-спасательные группы по ликвидации аварийных разливов нефти ЦДНГ № 1;
 - б) средства связи и передачи данных.
- Центральная база производственного обслуживания.

Силы и средства специализированных организаций, в соответствии с заключенными договорами:

- пожарная охрана объектов осуществляется силами ПЧ ФКУ на основании

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	В ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ» создано аварийно-спасательное формирование, в состав которого входят 12 аварийно-спасательных групп, которое, в соответствии с выданным свидетельством от 31.08.2016 г., допущено к проведению поисково-спасательных работ. Общая численность НАСФ - 260 человек, в том числе 208 аттестованных спасателей:									
			– Цеха добычи нефти и газа ЦДНГ № 1:									
			а) нештатные аварийно-спасательные группы по ликвидации аварийных разливов нефти ЦДНГ № 1;									
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	б) средства связи и передачи данных.						
						– Центральная база производственного обслуживания.						
						Силы и средства специализированных организаций, в соответствии с заключенными договорами:						
						– пожарная охрана объектов осуществляется силами ПЧ ФКУ на основании						
						6776-ППТ						Лист
												29

заключенных договоров: ФКУ 6 ОФПС ГПС МЧС РФ по Пермскому краю № 16Z1837 от 26.09.2016 г.;

– ООО «Сервис Трубопроводного Транспорта» - обслуживание линейных производственных объектов ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ», в том числе с использованием специальной техники;

– государственное казенное учреждение «Аварийно-спасательное формирование Северо-Восточная противоботанная военизированная часть Министерства энергетики Российской Федерации» (далее ГУ АСФ СВПФВЧ), подразделением которого является Пермский военизированный отряд (далее ПВО), базирующийся в пос. Нагорный г. Кунгура – привлечение специалистов и оборудования для ликвидации газонефтеводопроявлений и открытых нефтяных фонтанов.

Кроме того, для предупреждения и ликвидации ЧС могут привлекаться силы и средства подрядных организаций, осуществляющих сервисное обслуживание оборудования, на основании и в рамках заключенных с ними договоров, с возмещением произведенных ими затратами по ликвидации ЧС.

Если масштабы ЧС таковы, что силами и средствами объектового звена Общества локализовать или ликвидировать ее невозможно, комиссия КЧС ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ» обращается за помощью к КЧС ПАО «ЛУКОЙЛ», которые оказывают необходимую помощь.

При недостаточности привлеченных сил и средств для ликвидации ЧС, в установленном порядке привлекаются силы и средства Пермской краевой подсистемы РСЧС.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	6776-ППТ			30