



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЮНИКС»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ
ТЕРРИТОРИИ ПО ОБЪЕКТУ:
**«РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ГАЗОПРОВОД ВЫСОКОГО И НИЗКОГО
ДАВЛЕНИЯ В Х. ЗАРУБИН МИХАЙЛОВСКОГО СЕЛЬСКОГО
ПОСЕЛЕНИЯ ТАЦИНСКОГО РАЙОНА РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ»**

ТОМ 1

Шифр: 66-11520-ППТ-ОСН

**Основная часть
ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ**

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

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

А.А. Данилов

ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА

А.С. Слюняев

ПЕНЗА 2019 Г.

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

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Коп. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	66-11520–ППТ-ОСН			4



Раздел 1

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							66-11520–ППТ-ОСН	Лист
										5
			Изм.	Коп. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата		

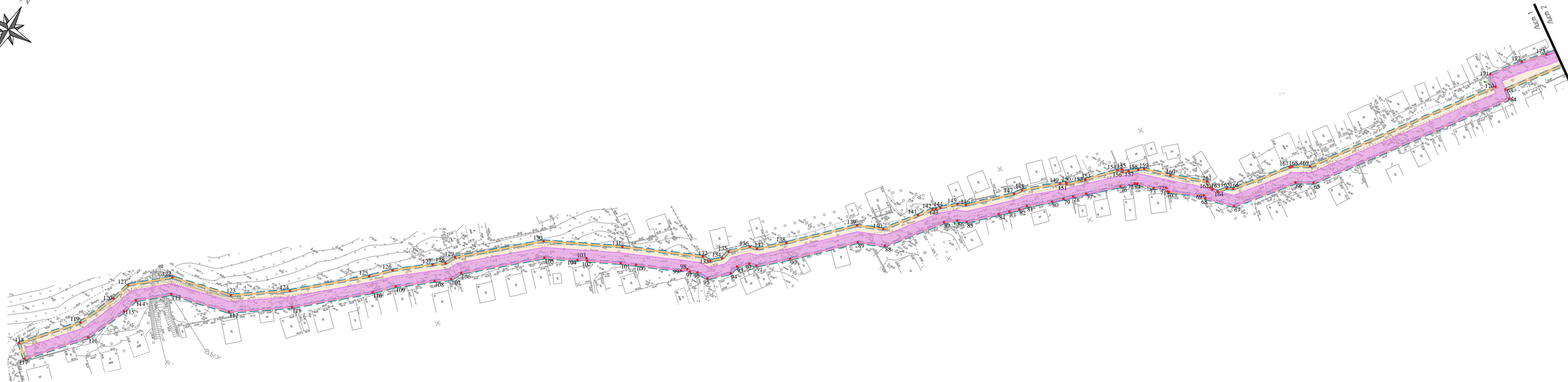
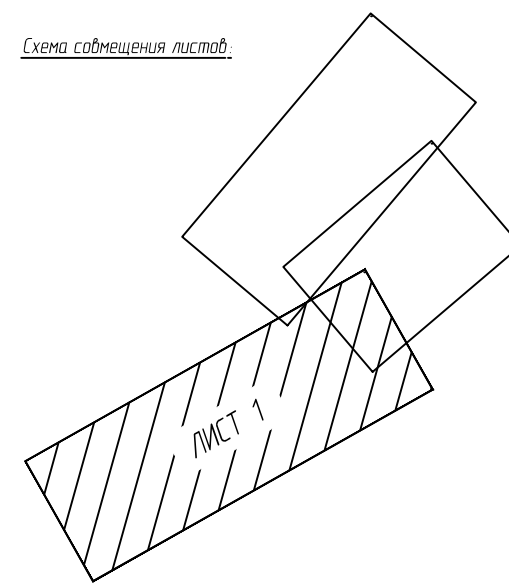






Схема совмещения листов:



Условные обозначения:


- | | |
|---|--|
|  | - граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки |
|  | - зона планируемого размещения линейного объекта |
|  | - характерная точка границы зоны планируемого размещения линейного объекта |
- Границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащая установлению в связи с размещением линейного объекта:
- | | |
|---|---|
|  | - охранная зона планируемого линейного объекта (газопровод) |
|---|---|

Границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащая установлению в связи с размещением линейного объекта:

 - охранная зона планируемого линейного объекта (газопровод)

Примечания:

- Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перестроистову) из зон планируемого размещения линейных объектов не разрабатывается в связи с их отсутствием в границах проектирования;
- Чертеж красных линий не разрабатывается в связи с отсутствием в границах проектирования существующих (ранее установленных) в соответствии с законодательством Российской Федерации) устанавливаемых и отменяемых красных линий.

						66-11520-ПТ -ОСН			
						Проект планировки и проект межевания территории по объекту: "Распределительный газопровод высокого и низкого давления в х. Зарудин Михайловского сельского поселения Тащинского района Ростовской области"			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Проект планировки территории Основная часть	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Слюняев А С					п	6	22
Выполнил		Мереняшева ДА				Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перестроению) из зон планируемого размещения линейных объектов. М 1:1000			

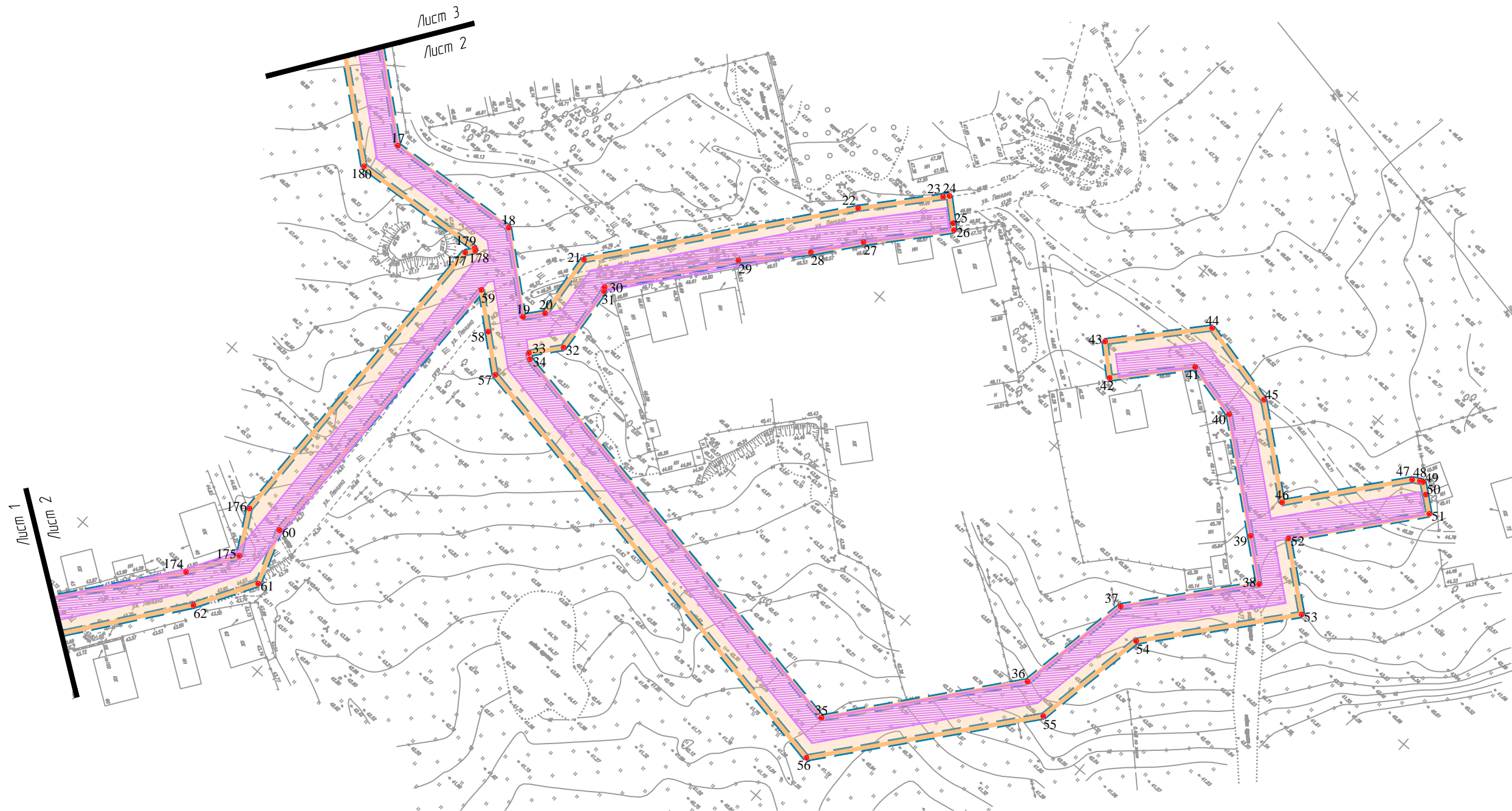
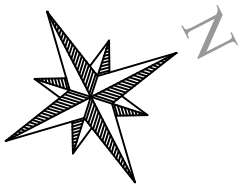
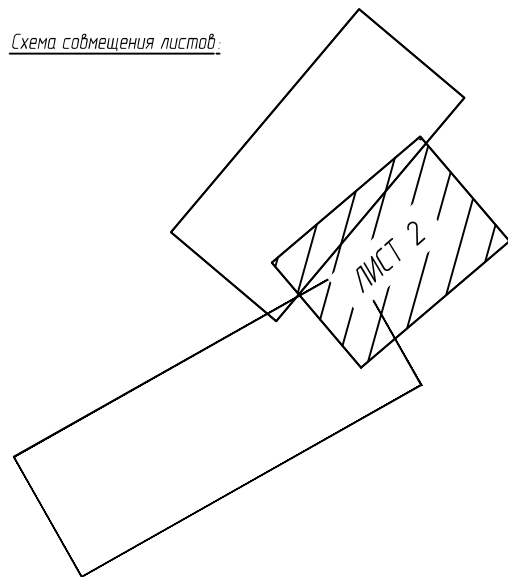


Схема совмещения листов



Условные обозначения:

- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- зона планируемого размещения линейного объекта
- характерная точка границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- Границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащая установлению в связи с размещением линейного объекта:
- охранный зона планируемого линейного объекта (газопровод)

Примечания:

- Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перестройству) из зон планируемого размещения линейных объектов не разрабатывался в связи с их отсутствием в границах проектирования.
- Чертеж красных линий не разрабатывался в связи с отсутствием в границах проектирования существующих (ранее установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации), устанавливаемых и отменяемых красных линий.

						66-11520-ППТ-ОСН			
						Проект планировки и проект межевания территории по объекту: "Распределительный газопровод высокого и низкого давления в х. Зарудин Михайловского сельского поселения Тацинского района Ростовской области"			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Проект планировки территории Основная часть	Стадия	Лист	Листов
Проверил				Слюняев АС			П	7	22
Выполнил				Мереняшева ДА		Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перестройству) из зон планируемого размещения линейных объектов. М 1:1000			

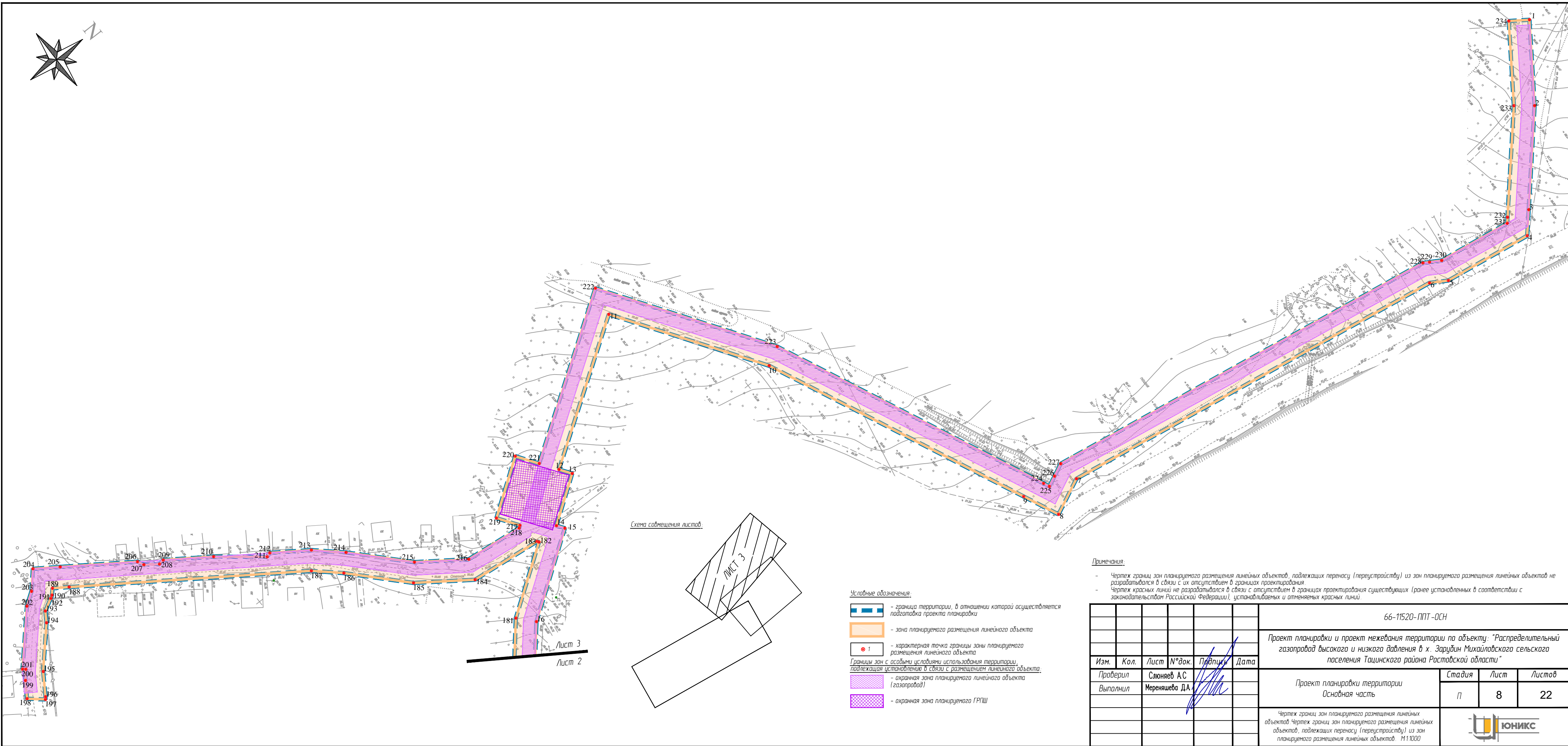
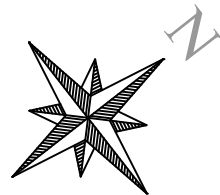



Схема совмещения листов:

Условные обозначения:

- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- зона планируемого размещения линейного объекта
- характеристическая точка границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащая установлению в связи с размещением линейного объекта
- охранная зона планируемого линейного объекта (газопровод)
- охранная зона планируемого ГРПШ

Примечания:

- Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перестройке) из зон планируемого размещения линейных объектов не разрабатывался в связи с их отсутствием в границах проектирования.
- Чертеж красных линий не разрабатывался в связи с отсутствием в границах проектирования существующих (ранее установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации), устанавливаемых и отменяемых красных линий.

						66-11520-ППТ-ОСН			
						Проект планировки и проект межевания территории по объекту: "Распределительный газопровод высокого и низкого давления в х. Зарудин Михайловского сельского поселения Тацинского района Ростовской области"			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Проект планировки территории Основная часть	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Слюняев АС					п	8	22
Выполнил		Мереняшева ДА				Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перестройке) из зон планируемого размещения линейных объектов. М 1:1000			



Раздел 2
ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ

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

Изм.	Коп. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата

66-11520–ППТ-ОСН					
------------------	--	--	--	--	--

Лист
9

1.Наименование, основные характеристики и назначение планируемых для размещения линейных объектов

Наименование объекта: «Распределительный газопровод высокого и низкого давления в х. Зарубин Михайловского сельского поселения Тацинского района Ростовской области». Объект строительства определен заданием на проектирование.

Проектом предусматривается прокладка газопровода среднего давления от точки подключения до проектируемого ГРПШ и газопроводов низкого давления по улицам хутора Зарубин Михайловского сельского поселения.

Источником газоснабжения служит существующий газопровод высокого давления (II категории). Информация о газопроводе в точке подключения: межпоселковый газопровод высокого давления II категории от х. Михайлов до п. Быстрогорский Тацинского района Ростовской области. В месте пересечения газопровода с автодорогой предусматривается метод ГНБ в футляре Ø160x14,6 L=22,0м. Тип прокладки – подземный. Глубина заложения в точке врезки: 1,3 м. Материал труб – полиэтилен.

Давление газа в точке подключения:

- максимальное – 0,6 МПа
- фактическое – 0,579 Мпа

Протяженность в плане – 2290,52 м.

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

Зона планируемого размещения линейного объекта «Распределительный газопровод высокого и низкого давления в х. Зарубин Михайловского сельского поселения Тацинского района Ростовской области», устанавливается на территории хутора Зарубин Михайловского сельского поселения Тацинского района Ростовской области.

3.Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов

Обозначение характерных точек	Координаты, м
-------------------------------	---------------

Изм.	Коп. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	66-11520–ППТ-ОСН	Лист 10

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	границы			X	Y
			1			532974,64	2312723,88
			2			532955,84	2312751,27
			3			532929,37	2312781,55
			4			532922,74	2312789,13
			5			532888,11	2312784,07
			6			532881,77	2312780,33
			7			532727,85	2312756,24
			8			532713,97	2312762,85
			9			532707,60	2312749,14
			10			532661,11	2312648,98
			11			532624,49	2312595,30
			12			532572,52	2312630,75
			13			532575,60	2312635,12
			14			532558,42	2312647,24
			15			532560,38	2312650,01
			16			532529,57	2312671,74
			17			532506,84	2312698,91
			18			532508,92	2312728,85
			19			532496,20	2312743,84
			20			532499,90	2312746,97
			21			532514,30	2312745,79
			22			532561,55	2312783,92
			23			532575,48	2312796,39
			24			532576,50	2312797,31
			25			532572,51	2312801,77
			26			532571,48	2312802,91
			27			532556,68	2312789,66
			28			532547,58	2312782,34
			29			532535,95	2312771,50
			30			532512,63	2312753,12
			31			532511,89	2312753,62
			32			532496,83	2312754,86
			33			532491,03	2312749,94
			34			532490,16	2312750,96
			35			532472,00	2312849,89
			36			532507,17	2312878,89
			37			532532,77	2312883,68
			38			532556,03	2312903,43
			39			532562,80	2312895,22
			40			532579,89	2312874,49
			41			532582,90	2312862,19
			42			532569,02	2312849,55
			43			532574,41	2312843,63
			44			532591,80	2312859,47
			45			532587,23	2312878,17
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				66-11520–ППТ-ОСН	
			Изм.	Коп. уч.	Лист		
			№ док	Подп.	Дата		
						Лист	
						11	

<div>Инв. № подл.</div> <div>Подп. и дата</div> <div>Взам. инв. №</div>	46	532572,79	2312895,68
	47	532594,98	2312914,00
	48	532595,84	2312915,50
	49	532596,13	2312916,14
	50	532594,40	2312918,36
	51	532591,71	2312921,67
	52	532567,70	2312901,85
	53	532557,03	2312914,79
	54	532529,21	2312891,15
	55	532503,67	2312886,37
	56	532463,28	2312853,07
	57	532482,67	2312747,42
	58	532488,81	2312740,18
	59	532494,78	2312733,15
	60	532426,49	2312733,65
	61	532414,58	2312737,73
	62	532401,88	2312730,05
	63	532354,72	2312693,95
	64	532351,77	2312697,66
	65	532269,32	2312635,41
	66	532265,13	2312627,74
	67	532240,42	2312607,50
	68	532236,87	2312593,46
	69	532237,64	2312592,11
	70	532230,79	2312576,66
	71	532230,58	2312575,87
	72	532231,84	2312574,59
	73	532228,72	2312569,29
	74	532226,69	2312561,39
	75	532226,17	2312560,28
	76	532221,50	2312554,94
	77	532210,25	2312542,26
	78	532205,94	2312537,32
	79	532202,67	2312533,91
	80	532198,69	2312529,75
	81	532190,82	2312520,20
	82	532187,57	2312517,84
	83	532184,20	2312514,19
	84	532180,69	2312510,33
	85	532169,66	2312498,66
	86	532167,97	2312494,35
	87	532164,01	2312489,23
	88	532139,86	2312469,89
	89	532135,00	2312457,63
	90	532111,66	2312433,08
	91	532100,65	2312420,50

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата
66-11520–ППТ-ОСН					
Лист					
12					

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.							66-11520–ППТ-ОСН	Лист
										13
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата		

126	532011,53	2312268,30
127	532023,42	2312283,78
128	532027,17	2312288,95
129	532031,95	2312291,47
130	532060,01	2312324,89
131	532076,57	2312359,49
132	532091,75	2312395,80
133	532091,61	2312399,90
134	532095,68	2312404,30
135	532099,96	2312405,37
136	532107,19	2312413,21
137	532108,00	2312416,75

92	532099,87	2312417,07
93	532095,71	2312412,55
94	532091,42	2312411,49
95	532083,51	2312402,91
96	532083,69	2312397,28
97	532082,28	2312393,91
98	532082,70	2312392,21
99	532080,60	2312389,89
100	532072,16	2312369,57
101	532069,26	2312362,76
102	532062,20	2312347,99
103	532063,13	2312347,05
104	532060,15	2312343,72
105	532053,23	2312329,25
106	532026,83	2312297,81
107	532021,79	2312295,16
108	532017,01	2312288,56
109	532005,46	2312273,53
110	531997,45	2312265,20
111	531971,81	2312234,78
112	531954,65	2312209,34
113	531948,35	2312180,78
114	531937,17	2312167,30
115	531929,77	2312165,00
116	531910,19	2312156,08
117	531885,84	2312134,35
118	531891,16	2312128,38
119	531914,61	2312149,30
120	531932,62	2312157,51
121	531941,81	2312160,36
122	531955,74	2312177,17
123	531962,14	2312206,13
124	531978,21	2312229,95
125	532003,40	2312259,85
126	532011,53	2312268,30
127	532023,42	2312283,78
128	532027,17	2312288,95
129	532031,95	2312291,47
130	532060,01	2312324,89
131	532076,57	2312359,49
132	532091,75	2312395,80
133	532091,61	2312399,90
134	532095,68	2312404,30
135	532099,96	2312405,37
136	532107,19	2312413,21
137	532108,00	2312416,75

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

138	532117,57	2312427,69
139	532141,88	2312453,26
140	532146,55	2312465,20
141	532160,84	2312476,52
142	532166,73	2312481,23
143	532167,67	2312482,50
144	532169,33	2312484,09
145	532174,94	2312490,56
146	532176,55	2312494,32
147	532192,89	2312511,82
148	532196,34	2312514,33
149	532208,19	2312528,69
150	532210,11	2312531,16
151	532209,50	2312531,65
152	532215,82	2312538,51
153	532216,02	2312538,47
154	532227,62	2312549,78
155	532229,06	2312551,43
156	532228,13	2312552,30
157	532229,96	2312554,61
158	532232,82	2312558,34
159	532234,62	2312560,66
160	532238,13	2312573,26
161	532244,33	2312590,26
162	532242,56	2312593,05
163	532242,31	2312594,43
164	532242,64	2312597,11
165	532246,26	2312600,15
166	532247,53	2312602,99
167	532270,28	2312621,63
168	532271,13	2312622,39
169	532275,46	2312630,03
170	532353,55	2312688,98
171	532357,54	2312683,97
172	532370,35	2312694,12
173	532379,34	2312702,71
174	532406,31	2312724,14
175	532416,52	2312730,66
176	532425,83	2312725,65
177	532498,67	2312725,12
178	532500,37	2312726,56
179	532500,71	2312726,15
180	532498,63	2312696,25
181	532524,11	2312665,80
182	532549,23	2312648,09
183	532548,78	2312647,45

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

184	532520,85	2312644,43
185	532501,32	2312630,79
186	532482,45	2312611,28
187	532473,08	2312602,90
188	532395,50	2312550,41
189	532390,14	2312546,81
190	532388,38	2312548,80
191	532387,30	2312549,55
192	532387,17	2312549,47
193	532382,57	2312552,07
194	532380,13	2312555,93
195	532367,58	2312569,95
196	532362,29	2312578,22
197	532361,64	2312579,00
198	532356,19	2312574,42
199	532360,03	2312568,48
200	532362,81	2312565,16
201	532361,84	2312564,36
202	532378,13	2312546,17
203	532383,03	2312542,78
204	532388,77	2312536,26
205	532397,55	2312542,14
206	532422,32	2312558,89
207	532423,52	2312561,33
208	532428,45	2312564,82
209	532430,56	2312564,47
210	532446,71	2312575,40
211	532462,96	2312588,14
212	532464,68	2312587,55
213	532478,02	2312596,58
214	532488,00	2312605,51
215	532506,53	2312624,67
216	532523,75	2312636,70
217	532546,46	2312639,15
218	532547,39	2312638,49
219	532541,92	2312630,73
220	532562,35	2312616,32
221	532567,91	2312624,21
222	532626,59	2312584,18
223	532668,09	2312645,02
224	532716,75	2312749,86
225	532717,82	2312752,16
226	532721,82	2312750,25
227	532726,64	2312747,96
228	532884,52	2312772,66
229	532886,73	2312773,97

230	532890,83	2312776,38
231	532919,58	2312780,59
232	532921,12	2312778,82
233	532949,51	2312746,36
234	532968,04	2312719,35

4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов

Зоны планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют.

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

Согласно карте градостроительного зонирования Правил землепользования и застройки Михайловского сельского поселения (утв. решением Собрания депутатов Михайловского сельского поселения Тацинского района Ростовской области от 30.04.2019 № 124) проектируемый линейный объект расположен на территории, для которой не установлена территориальная зона.

В соответствии с п.4 ст.36 Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 N 190-ФЗ действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами.

Согласно письму Администрации Михайловского сельского поселения Тацинского района Ростовской области от 23.07.2019 № 761, проектируемый линейный объект не находится в зоне с особыми условиями использования поселения; на участках предполагаемого строительства и в непосредственной близости от проектируемого объекта; источники водоснабжения, поверхностные или подземные водозаборы и их зоны санитарной охраны (1,2 и 3 поясов) отсутствуют.

Объекты капитального строительства, входящие в состав планируемого линейного объекта в настоящем проекте, отсутствуют.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							
<p>линейный объект не находится в зоне с особыми условиями использования поселения; на участках предполагаемого строительства и в непосредственной близости от проектируемого объекта; источники водоснабжения, поверхностные или подземные водозаборы и их зоны санитарной охраны (1,2 и 3 поясов) отсутствуют.</p> <p>Объекты капитального строительства, входящие в состав планируемого линейного объекта в настоящем проекте, отсутствуют.</p>									
						66-11520–ППТ-ОСН			Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата				16

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

Необходимость 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 отсутствует в связи с тем, что негативное воздействие на вышеуказанные объекты капитального строительства от планируемого линейного объекта отсутствует. Однако, через границу территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки проходит планируемая к строительству автодорога «Капитальный ремонт автомобильной дороги общего пользования местного значения х.Михайлов - х.Зарубин Тацинского района, Ростовской области», разработанная ООО «Южгеоспецпроект» согласно технического задания, утвержденного Администрацией Тацинского района Ростовской области.

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

Согласно письму Администрации Михайловского сельского поселения Тацинского района Ростовской области от 23.07.2019 № 761, границы территорий и границы зон охраны объектов культурного наследия, расположенных на территории Михайловского сельского поселения не установлены, следовательно, необходимость осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением проектируемого линейного объекта не требуется.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Коп. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	66-11520–ППТ-ОСН				17

8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

Размещение газопровода предусмотрено частично на территории охотничьих угодий, расположенных по адресу: Ростовская область, Тацинский район (утв. указом губернатора Ростовской области № 171 от 2016-12-08).

Согласно ст. 52 Федерального закона от 24.07.2009 N 209-ФЗ (ред. от 02.08.2019) «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», на территории охотничьих угодий при осуществлении градостроительной деятельности (территориальном планировании, градостроительном зонировании, планировке территории, архитектурно-строительном проектировании, строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства) должны применяться меры по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания.

Для уменьшения потенциальной возможности нанесения ущерба окружающей природной среде в период строительства необходимо руководствоваться требованиями Федерального закона «Об охране окружающей природной среды» от 10.01.02 № 7-ФЗ, Федерального закона «Об охране атмосферного воздуха» от 4.05.99 № 96-ФЗ и, соблюдать технологию проведения строительства и выполнять следующие условия:

- соблюдение требований местных органов охраны природы; – обязательное соблюдение границ территории, отводимой для строительства;
- оснащение рабочих мест инвентарными контейнерами для бытовых и строительных отходов;
- мойка машин и механизмов в специально оборудованных местах;
- выполнение работ по благоустройству территории в полном объеме в соответствии с рабочей документацией.

При производстве строительно-монтажных работ должны соблюдаться требования нормативно-технических документов по охране природы, утвержденных в установленном порядке, а также учитываться следующие аспекты охраны окружающей среды и факторы воздействия:

- сведение к минимуму воздействия на водоток;
- охрана уязвимых ресурсов живой природы;
- минимизация вредных выбросов в атмосферу;
- организация сбора и удаления отходов;

Изм.	Коп. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №			

						66-11520–ППТ-ОСН		Лист
								18

- организация работ с опасными материалами;
- сведение к минимуму воздействия шума.
- Мероприятия по охране почв
- Общими мероприятиями по охране почв являются:
- предотвращение развития неблагоприятных рельефообразующих процессов, изменения естественного поверхностного стока;
- обязательное соблюдение границ территорий, отводимых для производства строительно-монтажных работ и размещения строительного хозяйства;
- оснащение рабочих мест и строительных площадок инвентарными контейнерами для бытовых и строительных отходов;
- передвижение транспортных средств по подготовленным дорогам, с соблюдением графиков перевозок, грузоподъемности транспортных средств;
- выполнение защитно-укрепляющих мероприятий;
- рекультивация земель.

Восстановлению (рекультивации) подлежат все нарушенные во время строительства земли. Земельные участки приводятся в пригодное для использования состояние в ходе работ, а при невозможности этого – не позднее, чем в течение года после завершения работ. Все работы по восстановлению нарушенных земель выполняются в пределах территории отвода.

Мероприятия по охране атмосферы

Воздействие на атмосферный воздух в период капитального строительства происходит при производстве следующих работ:

- при работе транспортной, строительной техники;
- при проведении сварочных работ;
- при газовой резке металла;
- при нанесении лакокрасочных материалов.

Мероприятия по охране атмосферного воздуха направлены на предупреждение загрязнения воздушного бассейна выбросами работающих машин и механизмов на территории проведения строительно-монтажных работ. К числу мероприятий, снижающих уровень негативного воздействия на окружающую среду выбросов вредных веществ в атмосферу, следует отнести следующее:

- приведение и поддержание технического состояния строительных машин и механизмов и автотранспортных средств, в соответствии с нормативными требованиями по выбросам вредных веществ;

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

Изм.	Коп. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	66-11520–ППТ-ОСН	Лист
							19

- проведение технического осмотра и профилактических работ строительных машин, механизмов и автотранспорта
- недопущение к работе машин, не прошедших технический осмотр с контролем выхлопных газов ДВС;
- обеспечение оптимальных режимов работы, позволяющих снизить расход топлива на 10 -15 % и соответствующее уменьшение выбросов вредных веществ;
- применение малосернистого и неэтилированного видов топлива;
- осуществление заправки машин, механизмов и автотранспорта при обязательном оснащении топливозаправщиков специальными раздаточными пистолетами;
- подвозка и заправка всех транспортных средств горюче-смазочными материалами по «герметичным» схемам, исключающим попадание летучих компонентов в окружающую среду;
- осуществление экологического контроля по выполнению перечисленных пунктов.
- Мероприятия по снижению воздействия на растительный и животный мир
- Для снижения и предотвращения отрицательных воздействий на растительность и животный мир в период капитального строительства должны выполняться следующие природоохранные требования:
- производство строительно-монтажных работ должно быть строго ограничено площадями землеотвода;
- перемещение строительной техники допускается только в пределах специально отведенных дорог;
- соблюдение правил пожарной безопасности;
- исключение вероятности загрязнения горюче-смазочными материалами территории;
- предотвращение развития эрозионных процессов;
- в контракты рабочих, обслуживающего персонала, ИТР и руководителей внести статью, запрещающую охоту, несанкционированную вырубку древесно-кустарниковой растительности.

Выполнение перечисленных мероприятий, а также проведение рекультивационных работ по завершению капитального строительства, позволит снизить до минимума отрицательное воздействие на природу и обитателей охраняемых территорий в период капитального строительства.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Коп. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	66-11520–ППТ-ОСН			20

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

Согласно ст. 45 Федерального закона от 24.07.2009 N 209-ФЗ (ред. от 02.08.2019) «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», мероприятия по сохранению охотничьих ресурсов при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера проводятся в соответствии с Федеральным законом от 21 декабря 1994 года N 68-ФЗ "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера"

Принятые проектом противопожарные расстояния от оси подземных газопроводов и ГРПШ до зданий, сооружений и строений, а также до расположенных параллельно других линейных объектов соответствуют требованиям к минимальным расстояниям, установленным СП 62.13330.2011 «Газораспределительные системы».

В соответствии с исходными данными складских, производственных, промышленных зданий, автомобильных заправок, резервуаров для хранения топлива вдоль трассы газопровода в проекте не предусмотрено.

Ширина проездов для пожарной техники соответствует СП 42.13330.2016 п.11.5. «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».

Проезды к проектируемому объекту предусмотрены исходя из условия возможности подъезда пожарных и аварийных автомобилей, обеспечения безопасности движения. Проездами и подъездами для пожарной техники являются существующие автодороги.

Наружное противопожарное водоснабжение линейного объекта не требуется. Проектируемый линейный объект – в соответствии с требованиями (Постановления Правительства Российской Федерации от 19.09.1998 г. № 1115 «О порядке отнесения организаций к категориям по гражданской обороне»), является объектом, не категоризованным по гражданской обороне.

Для локализации ликвидации аварийных ситуаций в организации, эксплуатирующей газопровод, существует аварийно-диспетчерская служба (АДС) с круглосуточной работой, включая выходные и праздничные дни. Деятельность аварийных бригад по локализации ликвидации аварии определяется планом взаимодействия, согласованным с территориальными органами Ростехнадзора России и утверждённым в установленном порядке.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Коп. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	66-11520–ППТ-ОСН				21

В соответствии с требованиями СП 42.1330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» и НПБ 101-95 «Нормы проектирования объектов пожарной охраны» при строительстве объекта создание дополнительных объектов пожарной охраны не требуется.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Коп. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	66-11520–ППТ-ОСН			22