

Россия
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"БЮРО ЭКСПЕРТИЗ"

353200, Краснодарский край, Динской район,
станция Динская, Советская улица, 32, офис 41
ИНН 2330033135 КПП 233001001 ОГРН 1062330008333

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания) для размещения линейного объекта:
"Автомобильная дорога, водопровод, газопровод, линия электропередач в станице Динской по ул.Н.С.Рябовола, ул.300-летия Кубанского войска, ул.Славянской, ул.Таманской, ул.Звездной, ул.Петра I, ул.Ясной"

МЗ-01/2024-ДПТ
ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Основная часть
Пояснительная записка

Том 1
(листы 1-2)

Динская 2024

Россия
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"БЮРО ЭКСПЕРТИЗ"

353200, Краснодарский край, Динской район,
станция Динская, Советская улица, 32, офис 41
ИНН 2330033135 КПП 233001001 ОГРН 1062330008333

Заказчик: Администрация Динского сельского поселения Динского района

Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания) для размещения линейного объекта:
"Автомобильная дорога, водопровод, газопровод, линия электропередач в станице Динской по ул.Н.С.Рябовола, ул.300-летия Кубанского войска, ул.Славянской, ул.Таманской, ул.Звездной, ул.Петра I, ул.Ясной"

МЗ-01/2024-ДПТ
ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Основная часть
Пояснительная записка

Том 1
(листы 1-2)

Генеральный директор

А.А. Безбородов

Динская 2024

Обозначение				Наименование			Примечание		
МЗ-01/2024-ДПТ - С1				Содержание тома 1					
МЗ-01/2024-ДПТ - СГ				Состав градостроительной документации					
МЗ-01/2024-ДПТ - ПЗ 1				<p>Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов</p> <p>1.Общая часть</p> <p>2. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.</p> <p>2.1 Автомобильная дорога, водопровод, газопровод, линия электропередач.</p> <p>2.2 Линейные объекты, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения</p> <p>3.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</p> <p>4.Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта (автомобильной дороги, водопровода, газопровода, линии электропередач)</p> <p>5 Перечень координат характерных точек</p>					
						МЗ-01/2024-ДПТ - С1			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата				
Исполнитель	Елистратов				07.24				
						Стадия	Лист	Листов	
						ППТ	1	3	
						Содержание тома 1			
						ООО «Бюро экспертиз»			

границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

6. Предельные параметры объектов разрешенного строительства, входящих в состав линейного объекта (автомобильной дороги, водопровода, газопровода, линии электропередач) в границах зон их планируемого размещения

6.1. Планировочные ограничения (зоны с особыми условиями использования территории)

7. 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

8. Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

9. Мероприятия по охране окружающей среды

9.1. Охрана атмосферного воздуха

9.2. Шумовое воздействие линейного объекта

9.3. Определение размеров СЗЗ проектируемого объекта

9.4. Мероприятия по охране поверхностных и подземных вод от загрязнения

9.5. Мероприятия по охране объектов растительного и животного мира

9.6. Мероприятия по охране недр

9.7. Мероприятия по рациональному использованию общераспространенных полезных ископаемых, используемых при строительстве.

10. Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техно-

генного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне

10.1 Защита территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и гражданской обороне

10.2 Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности

10.2.1 Общие положения.

10.2.2 Основные требования к участникам тушения пожара.

10.2.3 Описание организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности линейного объекта, обоснование необходимости создания пожарной охраны объекта, расчет ее необходимых сил и средств.

**Раздел 1. Проект планировки территории.
Графическая часть**

МЗ-01/2024-ДПТ -лист 1

Чертеж красных линий. М 1:2000

МЗ-01/2024-ДПТ -лист 2

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. М 1:2000

										Лист
										3

МЗ-01/2024-ДПТ - С1

Но- мер тома	Обозначение	Наименование	Приме- чание
1	МЗ-01/2024-ДПТ (листы 1-2)	Проект планировки территории Основная часть Положение о размещении линейных объек- тов Графическая часть	
2	МЗ-01/2024-ДПТ (листы 3-9)	Проект планировки территории Материалы по обоснованию Пояснительная записка Графическая часть	
3	МЗ-01/2024-ДПТ (лист 10)	Проект межевания территории Основная часть Пояснительная записка Графическая часть	
4	МЗ-01/2024-ДПТ (лист 11)	Проект межевания территории Материалы по обоснованию Пояснительная записка Графическая часть	
	Приложение	Технический отчет по результатам ин- женерно-геодезических изысканий для подготовки проектной документации	

--	--	--	--	--	--

МЗ-01/2024-ДПТ - СГ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок	Подпись	Дата
Исполнитель		Елистратов			07.24
				Состав градостроительной документации	
				Стадия	Лист
				ППТ	1
				Листов	1
ООО «Бюро экспертиз»					

Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов

1 Общая часть

Документация по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) для размещения линейного объекта: «Автомобильная дорога, водопровод, газопровод, линия электропередач в станице Динской по ул.Н.С.Рябовола, ул.300-летия Кубанского войска, ул.Славянской, ул.Таманской, ул.Звездной, ул.Петра I, ул.Ясной» разработана ООО «Бюро экспертиз» станица Динская.

Граница подготовки проекта планировки территории принимается по внешним границам максимально удаленным от планируемого маршрута прохода проектируемого линейного объекта.

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

2.1 Автомобильная дорога, водопровод, газопровод, линия электропередач

Наименование линейного объекта – местные улицы (объект местного значения) – улица Н.С.Рябовола, улица 300-летия Кубанского войска, улица Славянская, улица Таманская, улица Звездная, улица Петра I, улица Ясная.

МЗ-01/2024-ДПТ- ПЗ 1

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
						Положение о размещении линейных объектов Пояснительная записка	Стадия	Лист	Листов
							ППТ	1	23
						ООО «Бюро экспертиз»			

№ п.п	Наименование показателей	Ед. изм.	Количество
13	Интенсивность, приведенная к легковому автомобилю (пропускная способность)	авт/сут	250
14	Расчётные нагрузки (грузонапряженность) - Кратковременное загрузеие от автомобильной нагрузки, в данном загрузеии задается осевая нагрузка АК	кН	А1

Параметры автомобильной дороги подлежат уточнению на следующей стадии архитектурно-строительного проектирования.

Категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность водопровода, газопровода, линии электропередач (далее по тексту - сетей инженерно-технического обеспечения) определяется на следующей стадии архитектурно-строительного проектирования в соответствии с техническими условиями.

Места размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта, подлежат уточнению при архитектурно-строительном проектировании, но не могут выходить за границы зон планируемого размещения таких объектов, установленных проектом планировки территории.

2.2 Линейные объекты, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Линейные объекты, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения, отсутствуют, в связи с тем, что при пересечении с подземными и надземными инженерными коммуникациями расстояния по вертикали и горизонтали выдержаны в соответствии с требованиями СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений".

Следовательно, существующие инженерные сети не препятствуют прокладке автомобильной дороги, водопровода, газопровода, линии электропередач и не требуется реконструкция существующих сетей.

3. 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

Линейный объект: «Автомобильная дорога, водопровод, газопровод, линия электропередач в станице Динской по ул.Н.С.Рябовола, ул.300-летия Кубанского войска, ул.Славянской, ул.Таманской, ул.Звездной, ул.Петра I, ул.Ясной» запроектирован в станице Динской Динского сельского поселения Динского района Краснодарского края.

Затрагиваемая территория представлена землями, государственная собственность на которые не разграничена на территории станицы Динской, предназначенными для использования и развития населенного пункта.

Обоснование необходимости размещения объекта и его инфраструктуры на землях, лесного, водного фондов, землях особо охраняемых природных территорий не требуется.

Данные о разработанной документации по планировке территории **объектов федерального и регионального значения** в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта территории, - отсутствуют.

В соответствии с генеральным планом станицы Динской, утвержденным решением Совета Динского сельского поселения Динского района от 27.12.2012 №242-39/2, в редакции решения Совета МО Динской район от 22.05.2024 № 554-61/4, в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта территории, расположена территория существующей улицы, расположенной по адресу: ст.Динская, мкр. Северный, ул.Н.С.Рябовола, ул.300-летия

																				Лист	
																					4

Кубанского войска, ул.Славянской, ул.Таманской, ул.Звездной, ул.Петра I, ул.Ясной.

4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта (автомобильной дороги, водопровода, газопровода, линии электропередач)

Граница подготовки проекта планировки территории принимается по внешним границам максимально удаленным от планируемого маршрута прохождения линейного объекта: «Автомобильная дорога, водопровод, газопровод, линия электропередач в станице Динской по ул.Н.С.Рябовола, ул.300-летия Кубанского войска, ул.Славянской, ул.Таманской, ул.Звездной, ул.Петра I, ул.Ясной» и осуществляется в соответствии с системой координат МСК-23, используемой для ведения государственного кадастра недвижимости.

Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения объекта: «Автомобильная дорога, водопровод, газопровод, линия электропередач в станице Динской по ул.Н.С.Рябовола, ул.300-летия Кубанского войска, ул.Славянской, ул.Таманской, ул.Звездной, ул.Петра I, ул.Ясной»

Таблица 2

№ точки	X	Y
1	501332,87	1399725,78
2	501343,73	1399703,26
3	501353,42	1399708,19
4	501366,86	1399715,03
5	501380,23	1399721,83
6	501393,54	1399728,60
7	501406,79	1399735,34
8	501419,98	1399742,05
9	501432,51	1399748,42
10	501436,90	1399750,66
11	501441,08	1399753,87
12	501444,09	1399756,76
13	501446,58	1399760,12

№ точки	X	Y
14	501448,47	1399763,84
15	501449,96	1399769,04
16	501452,42	1399782,71
17	501498,40	1399774,15
18	501545,61	1399765,87
19	501552,24	1399785,22
20	501574,65	1399781,14
21	501575,48	1399785,70
22	501578,92	1399804,80
23	501582,36	1399823,91
24	501585,80	1399843,01
25	501589,23	1399862,11
26	501592,67	1399881,22

№ точки	X	Y
27	501596,11	1399900,32
28	501599,53	1399919,35
29	501621,78	1399915,29
30	501644,04	1399911,23
31	501666,29	1399907,17
32	501688,54	1399903,12
33	501685,12	1399884,11
34	501681,69	1399865,00
35	501678,25	1399845,90
36	501674,81	1399826,79
37	501671,37	1399807,68
38	501667,93	1399788,58
39	501664,49	1399769,47
40	501689,09	1399764,99
41	501692,52	1399784,08
42	501695,10	1399798,39
43	501695,96	1399803,17
44	501697,68	1399812,73
45	501699,39	1399822,26
46	501700,25	1399827,04
47	501702,83	1399841,35
48	501706,26	1399860,44
49	501709,70	1399879,53
50	501713,14	1399898,62
51	501757,36	1399890,56
52	501779,47	1399886,54
53	501801,58	1399882,52
54	501798,14	1399863,41
55	501795,68	1399849,75
56	501794,70	1399844,32
57	501793,23	1399836,11
58	501791,27	1399825,23
59	501790,77	1399822,48
60	501788,32	1399808,85
61	501787,83	1399806,14
62	501785,87	1399795,22
63	501784,40	1399787,05
64	501783,42	1399781,59
65	501780,96	1399767,96
66	501777,53	1399748,87
67	501802,23	1399744,61
68	501804,64	1399757,79
69	501806,07	1399765,66

№ точки	X	Y
70	501807,51	1399773,53
71	501808,95	1399781,41
72	501810,92	1399792,22
73	501812,97	1399803,43
74	501814,40	1399811,30
75	501815,84	1399819,17
76	501817,28	1399827,04
77	501822,91	1399857,89
78	501829,52	1399856,70
79	501833,51	1399848,23
80	501841,97	1399830,26
81	501840,90	1399823,25
82	501839,68	1399815,34
83	501838,47	1399807,43
84	501837,26	1399799,53
85	501835,57	1399788,48
86	501833,86	1399777,30
87	501832,65	1399769,40
88	501831,43	1399761,49
89	501830,22	1399753,58
90	501828,24	1399740,64
91	501817,41	1399742,29
92	501803,64	1399744,39
93	501802,91	1399739,62
94	501797,74	1399720,02
95	501824,76	1399715,88
96	501841,27	1399713,35
97	501857,78	1399710,82
98	501874,30	1399708,29
99	501893,09	1399705,41
100	501908,84	1399702,99
101	501937,14	1399698,66
102	501953,08	1399706,16
103	501881,78	1399860,62
104	501713,68	1400194,89
105	501711,39	1400193,77
106	501603,73	1400411,16
107	501602,62	1400413,39
108	501563,46	1400389,88
109	501498,55	1400356,95
110	501507,85	1400325,82
111	501520,11	1400300,03
112	501519,27	1400295,33

№ точки	X	Y
113	501516,44	1400279,61
114	501513,71	1400264,44
115	501510,98	1400249,29
116	501508,26	1400234,14
117	501505,53	1400218,99
118	501502,81	1400203,84
119	501500,08	1400188,69
120	501497,36	1400173,54
121	501494,63	1400158,39
122	501488,07	1400121,97
123	501425,52	1399774,72
124	501425,16	1399773,24
125	501424,76	1399772,86
126	501423,49	1399771,89
127	501421,16	1399770,70
1	501332,87	1399725,78
-	-	-
128	501823,99	1399863,78
129	501826,57	1399877,94
130	501852,95	1399873,19
131	501904,96	1399763,45
132	501898,11	1399729,93
133	501865,02	1399735,00
134	501872,18	1399781,69
135	501871,43	1399781,81
136	501833,62	1399862,05
128	501823,99	1399863,78
-	-	-
137	501859,09	1399735,91
138	501834,17	1399739,73
139	501846,55	1399820,54
140	501865,80	1399779,69
137	501859,09	1399735,91
-	-	-
141	501806,01	1399907,13
142	501809,44	1399926,22
143	501812,88	1399945,31
144	501801,61	1399967,07
145	501778,97	1400010,61
146	501760,08	1400046,98
147	501740,48	1400050,56
148	501734,74	1400018,67
149	501731,31	1399999,58

№ точки	X	Y
150	501727,87	1399980,49
151	501724,44	1399961,40
152	501721,00	1399942,31
153	501717,57	1399923,22
154	501761,79	1399915,16
155	501783,90	1399911,14
141	501806,01	1399907,13
-	-	-
156	501692,97	1399927,73
157	501696,24	1399945,92
158	501699,52	1399964,12
159	501700,14	1399967,56
160	501702,79	1399982,31
161	501706,06	1400000,51
162	501709,34	1400018,71
163	501712,61	1400036,90
164	501715,88	1400055,04
165	501671,38	1400063,15
166	501649,12	1400067,20
167	501626,87	1400071,26
168	501623,60	1400053,12
169	501620,33	1400034,92
170	501617,05	1400016,73
171	501613,78	1399998,54
172	501610,51	1399980,34
173	501607,23	1399962,15
174	501603,96	1399943,96
175	501626,09	1399939,92
176	501648,47	1399935,84
177	501670,84	1399931,76
156	501692,97	1399927,73
-	-	-
178	501720,31	1400079,65
179	501723,58	1400097,84
180	501726,85	1400116,03
181	501715,25	1400136,93
182	501692,16	1400178,71
183	501681,99	1400197,08
184	501657,48	1400241,39
185	501650,54	1400202,81
186	501647,66	1400186,82
187	501644,39	1400168,63
188	501641,12	1400150,44

№ точки	X	Y
189	501637,85	1400132,25
190	501634,57	1400114,06
191	501631,30	1400095,87
192	501675,81	1400087,76
193	501698,06	1400083,70
178	501720,31	1400079,65
-	-	-
194	501550,89	1399790,18
195	501554,32	1399809,23
196	501557,76	1399828,34
197	501561,20	1399847,45
198	501564,60	1399866,53
199	501568,05	1399885,70
200	501571,49	1399904,75
201	501574,91	1399923,77
202	501527,80	1399932,24
203	501480,86	1399940,76
204	501477,43	1399921,70
205	501474,04	1399902,84
206	501470,55	1399883,43
207	501467,12	1399864,39
208	501463,68	1399845,28
209	501460,25	1399826,23
210	501456,85	1399807,33
211	501506,37	1399798,30
194	501550,89	1399790,18
-	-	-
212	501579,36	1399948,44
213	501582,66	1399966,75
214	501585,93	1399984,92
215	501589,20	1400003,09
216	501592,47	1400021,26
217	501595,74	1400039,44
218	501599,01	1400057,59
219	501602,27	1400075,74
220	501578,76	1400080,02
221	501555,26	1400084,31
222	501508,24	1400092,88
223	501504,97	1400074,71
224	501501,70	1400056,55
225	501498,43	1400038,39
226	501495,16	1400020,24
227	501491,90	1400002,08

№ точки	X	Y
228	501488,63	1399983,92
229	501485,33	1399965,58
230	501532,32	1399957,02
231	501552,78	1399953,29
232	501557,70	1399952,39
212	501579,36	1399948,44
-	-	-
233	501606,70	1400100,35
234	501609,99	1400118,59
235	501612,72	1400133,74
236	501613,26	1400136,77
237	501615,44	1400148,89
238	501616,53	1400154,96
239	501618,16	1400164,04
240	501619,80	1400173,14
241	501620,89	1400179,19
242	501623,07	1400191,33
243	501623,61	1400194,35
244	501626,35	1400209,51
245	501629,62	1400227,71
246	501632,89	1400245,90
247	501636,16	1400264,08
248	501639,44	1400282,27
249	501627,08	1400303,16
250	501602,22	1400345,24
251	501555,20	1400353,85
252	501551,93	1400335,68
253	501548,66	1400317,50
254	501545,39	1400299,32
255	501542,11	1400281,15
256	501538,85	1400262,98
257	501535,57	1400244,80
258	501532,30	1400226,62
259	501529,03	1400208,45
260	501525,76	1400190,27
261	501522,49	1400172,09
262	501519,22	1400153,91
263	501515,95	1400135,74
264	501512,67	1400117,49
265	501559,69	1400108,92
266	501583,20	1400104,64
233	501606,70	1400100,35

В границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки, расположены:

- граница территории, подверженная риску возникновения чрезвычайных ситуаций техногенного характера;
- граница территории, подверженная опасным метеорологическим процессам;
- граница зоны, подверженная риску химического заражения;
- граница территории, подверженная риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного характера.

7. 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.

Проектом не предусматриваются мероприятия по защите сохраняемых объектов капитального строительства, существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к капитальному строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов.

При пересечении проектируемой автомобильной дороги с подземными инженерными коммуникациями расстояния по вертикали и горизонтали необходимо выдержать в соответствии с требованиями СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений".

При обнаружении действующих подземных коммуникаций и других сооружений, не обозначенных в данной документации по планировке территории, земляные работы должны быть приостановлены и на место работы вызваны

дов Российской Федерации» в случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней направить в управление государственной охраны объектов культурного наследия Краснодарского края письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия, провести согласование вышеуказанных работ с управлением государственной охраны объектов культурного наследия администрации Краснодарского края.

Использование данного земельного участка для размещения автомобильной дороги возможно при условии соблюдения требований действующего законодательства.

9. Мероприятия по охране окружающей среды

9.1. Охрана атмосферного воздуха

Строительство

Технологические мероприятия.

В проекте предусмотрен ряд мероприятий, снижающих выброс вредных веществ в атмосферу:

- увлажнение пылящих материалов при разгрузке, складировании и проведении земляных работ;
- применение неодновременности проведения работ, связанных с пылеобразованием;
- использование отрегулированной автотехники, обеспечивающей минимальный выброс вредных веществ. Выполнение регулярных проверок состава выхлопов автомобилей и дорожной техники и недопущение к работе техники с повышенным содержанием вредных веществ в выхлопных газах;

- при длительных перерывах в работе (более 15 мин) запрещается оставлять механизмы с включенными двигателями;

- при прогреве двигателей рекомендуется применение устройств по прогреву и облегчению запуска двигателей, что позволяет на 30 % сократить выбросы на стоянках техники;

- ремонт строительного-монтажной техники производить только на производственной базе подрядчика;

- не допускается сжигание сгораемых отходов.

Во всех мероприятиях по обеспечению охраны окружающей среды важную роль должен играть обслуживающий персонал. От квалификации исполнителей, их дисциплины и аккуратности зависит степень влияния на атмосферный воздух при эксплуатации машин и механизмов и проведение соответствующих проектных работ.

Эксплуатация

К принятым в проекте основным воздухо-охраным мероприятиям относятся планировочные и технологические мероприятия, направленные на сокращение объемов выбросов и снижение их приземной концентрации.

Планировочные мероприятия, влияющие на воздействие выбросов вредных веществ от объекта на окружающую среду, предусматривают:

- свободные от покрытий участки озеленяются устройством газонов.

Эксплуатация объекта оказывает допустимое воздействие на уровень загрязнения атмосферы в данном районе, поэтому дополнительных мероприятий по снижению воздействия на атмосферный воздух не требуются.

9.2 Шумовое воздействие линейного объекта

Строительство

Анализ результатов расчетов уровней шума, создаваемых работой спецтехники, показывает, что уровень звука (L) не превышает эквивалентный уровень звука - 55 дБА и максимальный 70 дБА для территорий, прилегающих к жилым зданиям.

Мероприятия по защите поверхностных вод от загрязнения во время проведения строительства, призванные к сохранению благоприятного состояния водной среды:

- обязательное соблюдение границ территорий, отводимых для строительства;
- заправка автотранспорта должна производиться на АЗС;
- заправка строительной техники с ограниченной подвижностью производится топливозаправщиком с помощью шланга, имеющего затвор у выпускного отверстия, и с применением поддонов, на организованной временной площадке отстоя техники;
- при аварийном разливе нефтепродуктов очаг загрязнения локализуется, а загрязненный грунт вывозится и подвергается переработке;
- запрещается проведение технического обслуживания и планового ремонта техники и механизмов в зоне проведения работ, мойки технических средств.
- выход автотранспортной техники на производство работ в случае подтекания горючесмазочных материалов запрещается;
- вдоль трассы проведения работ устанавливаются биотуалеты;
- для бытовых и хозяйственных нужд необходимо использовать привозную воду;
- временное хранение мусора от бытовых помещений необходимо осуществлять в специальных контейнерах на водонепроницаемой площадке, площадью, в три раза превышающей основание контейнера под навесом (отходы вывозятся раз в три дня для постоянного складирования на санкционированной свалке);
- размещение складов горюче-смазочных материалов на территории строительства не предусматривается;
- упорядоченная транспортировка и складирование сыпучих и жидких материалов;

- при интенсивных дождях работы в связных грунтах прекращаются;

Предусмотренные мероприятия исключают опасное негативное воздействие, заключающееся в истощении и загрязнении поверхностных и подземных вод в период строительства объекта.

Контроль за выполнением мероприятий по охране природы и состоянием окружающей среды при строительстве осуществляется руководителями подрядных организаций при надзоре со стороны руководства Заказчика.

Эксплуатация

Для предотвращения загрязнения поверхностных и грунтовых вод и окружающей местности предусмотрены следующие мероприятия:

- сбор поверхностных сточных вод;
- устройство канализационных сетей для организованного сбора и транспортировки сточных вод и исключения аварийных сбросов;
- устройство водонепроницаемых покрытий на проездах;
- гидроизоляция и герметизация подземных сооружений, исключающая попадание загрязнения в грунт;
- систематическое поддержание в работоспособном состоянии системы водоотвода;
- прочистка и устранение мелких повреждений ливневой канализации.

При соблюдении технологических требований исключается загрязнение окружающей среды.

9.5 Мероприятия по охране объектов растительного и животного мира

Строительство

Проектом предлагаются следующие мероприятия по ослаблению воздействия на животный мир:

- исключение использования неисправной строительной техники
- содержание в чистоте стройплощадки, во избежание приманивания птиц;
- принимать меры по предупреждению разливов ГСМ;

- после завершения строительства проводится уборка площадки от строительного мусора.

Эксплуатация

Проектом предусматривается подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли и посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных.

Озеленение и благоустройство территории объекта выполняется в достаточном объеме.

При соблюдении перечисленных мероприятий, реализация проекта не приведет к уничтожению или повреждению ценных объектов растительного и животного мира, ценных видов биотических природных ресурсов.

9.6 Мероприятия по охране недр

Строительство

- производство работ строго в пределах отведенного участка;
- установка специальных поддонов и других сборных устройств в местах возможных утечек и проливов ГСМ;
- упорядоченная транспортировка и складирование сыпучих и жидких материалов;
- снижение или полное исключение отрицательного влияния при строительстве объекта в части загрязнения (от его функционирования) гидросферы и литосферы.

9.7 Мероприятия по рациональному использованию общераспространенных полезных ископаемых, используемых при строительстве.

Проектом предусматривается повторное использование отходов ПГС. Отход будет накапливаться на открытой площадке с твердым покрытием и вывозиться заказчиком для дальнейшего использования при строительстве дорог.

ский регламент о безопасности зданий и сооружений» и выполнением участниками тушения пожара требований изложенных в главе 27 ФЗ №123 от 22.07.2008г «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», раздел 7 СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты», а также в «Правилах охраны труда в подразделениях пожарной охраны», утверждённых приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 11 декабря 2020 г. №881н.

10.2.2 Основные требования к участникам тушения пожара

К участникам тушения пожара предъявляются основные требования по безопасности согласно главе 27 Федерального закона №123-ФЗ от 22.07.2008 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

К участникам тушения пожара могут относиться как личный состав пожарных подразделений Федеральной пожарной охраны, так и рабочий персонал организаций.

Участники тушения пожара в обязательном порядке должны иметь индивидуальные сертифицированные средства защиты (специальную защитную одежду, иметь средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения, а также средства самоспасания).

На пожарном автомобиле должно вывозиться нормативное количество исправного пожарного инструмента, оборудования и дополнительного снаряжения.

При организации и проведении тушения пожара, все участники тушения пожара должны соблюдать требования техники безопасности при:

- проведении разведки пожара;
- проведении работ по тушению пожара.

Приказом руководителя организации, обслуживающей рассматриваемую автодорогу, должно быть назначено должностное лицо ответственное за проведение данных инструктажей, определены сроки их проведения и организовано ведение журнала учёта данных инструктажей. Также в данном приказе должны быть утверждены категории лиц и разработан график (сроки) прохождения обучения по пожарно-техническому минимуму.

Приказом руководителя организации предусмотрено назначить должностных лиц ответственных за их пожарную безопасность, а также определить порядок обеспечения пожарной безопасности.

Ответственные лица за пожарную безопасность, организуют разработку требуемых инструкций о мерах пожарной безопасности.

Наглядную агитацию принято применять в виде определенных сигнальных цветов и знаков пожарной безопасности, предназначенных для регулирования поведения работников объекта в целях предотвращения возникновения пожара и (или) выполнения ими определенных действий при пожаре, для обеспечения собственной безопасности и снижения размера потерь от пожара.

Порядок хранения веществ и материалов, тушение которых недопустимо одними и теми же средствами, в зависимости от физико-химических и пожароопасных свойств.

Нахождение горючих веществ и материалов в обращении маловероятно. Тушение горючих веществ и материалов предусмотрено;

- водой (от мобильной пожарной техники подразделений Федеральной пожарной охраны);

- газом и порошком (обслуживающим персоналом организации, с использованием ручных или передвижных порошковых и газовых огнетушителей).

Действия обслуживающего персонала организации, силами которой предусмотрено обслуживать данный линейный объект, при возникновении пожара, предусмотрено отразить в «Инструкции о мерах пожарной безопасности». Каждый работник организации, обнаруживший пожар обязан немедленно сообщить об этом в пожарную охрану, старшему должностному лицу организации и

приступить к тушению пожара имеющимися первичными средствами пожаротушения.

До прибытия пожарных подразделений старшее должностное лицо организации обязано:

- сообщить о пожаре в пожарную охрану (продублировать ранее отправленное сообщение подчинённым работником);
- поставить в известность о пожаре руководство своей организации;
- в случае угрозы жизни людей, немедленно организовать их спасение, используя для этого имеющиеся силы и средства;
- осуществить общее руководство по тушению пожара (с учетом специфических особенностей объекта), до прибытия подразделения пожарной охраны;
- удалить за пределы опасной зоны всех работников, не участвующих в тушении пожара;
- обеспечить соблюдение требований безопасности работниками, принимающими участие в тушении пожара;
- одновременно с тушением пожара организовать эвакуацию и защиту материальных ценностей;
- выделить работника из числа обслуживающего персонала для встречи пожарных машин и направления их к месту пожара.

По прибытии подразделений пожарной охраны, представитель организации, руководивший тушением пожара, обязан сообщить старшему должностному лицу прибывшего подразделения, все необходимые сведения об очаге пожара, мерах, предпринятых по его ликвидации. Непосредственно для рассматриваемого линейного объекта не предусматривается размещать и использовать пожарную технику (нормы не требуют).
