

**ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ ПОД ЛИНЕЙНЫЙ
ОБЪЕКТ НА ТЕРРИТОРИИ Г. СПАССК-ДАЛЬНИЙ
ПРИМОРСКОГО КРАЯ**

**ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА
ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ**

**РАЗДЕЛ 2
«ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ»**



Содержание

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	3
1. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И НАЗНАЧЕНИЕ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ	5
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 УСТАНОВЛИВАЮТСЯ ЗОНЫ ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ	5
3. ПЕРЕЧЕНЬ КООРДИНАТ ХАРАКТЕРНЫХ ТОЧЕК ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ	5
4. ПЕРЕЧЕНЬ КООРДИНАТ ХАРАКТЕРНЫХ ТОЧЕК ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ, ПОДЛЕЖАЩИХ ПЕРЕНОСУ (ПЕРЕУСТРОЙСТВУ) ИЗ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ	15
5. ПРЕДЕЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ РАЗРЕШЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, РЕКОНСТРУКЦИИ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, ВХОДЯЩИХ В СОСТАВ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ В ГРАНИЦАХ ЗОН ИХ ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ	15
6. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ЗАЩИТЕ СОХРАНЯЕМЫХ, СУЩЕСТВУЮЩИХ, СТРОЯЩИХСЯ И ПЛАНИРУЕМЫХ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ОТ ВОЗМОЖНОГО НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ В СВЯЗИ С РАЗМЕЩЕНИЕМ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ	15
7. МЕРОПРИЯТИЯ ПО СОХРАНЕНИЮ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ ОТ ВОЗМОЖНОГО НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ В СВЯЗИ С РАЗМЕЩЕНИЕМ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ	15
8. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	16
9. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ЗАЩИТЕ ТЕРРИТОРИЙ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА, В ТОМ ЧИСЛЕ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ	16

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Проект планировки территории представляет собой вид документации по планировке территории, подготовка которого осуществляется для выделения элементов планировочной структуры, установления границ территорий общего пользования, границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, определения характеристик и очередности планируемого развития территории.

Состав и содержание проекта планировки территории устанавливаются Градостроительным кодексом Российской Федерации, Постановлением Правительства Российской Федерации от 12.05.2017 № 564 «Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов» и иными нормативными правовыми актами.

Настоящее Положение о размещении линейных объектов (далее – Положение), представляет собой текстовую часть проекта планировки территории, которая подлежит утверждению и, состоящую из девяти разделов.

В первом разделе Положения закрепляются основные характеристики и назначение планируемых для размещения линейных объектов.

Во втором разделе Положения приводится 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 третьем разделе Положения закрепляется перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов.

В четвертом разделе Положения закрепляется перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов;

В пятом разделе Положения закрепляются предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения.

В шестом разделе Положения закрепляются мероприятия по защите сохраняемых, существующих, строящихся и планируемых объектов капитального строительства от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов.

В седьмом разделе Положения закрепляются мероприятия по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов.

В восьмом разделе Положения закрепляются мероприятия по охране окружающей среды.

В девятом разделе Положения закрепляются мероприятия по защите территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне.

1. Основные характеристики и назначение планируемых для размещения линейных объектов

Протяженность линейного объекта на территории г. Спасск-Дальний Приморского края в границах проектирования – 2,6 км*

* уточняется на этапе рабочего проектирования.

Назначение объекта – тепловая сеть.

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

Приморский край, городской округ Спасск-Дальний, г. Спасск-Дальний.

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

Номер точки	X	Y	
1	2	3	4
:ЗУ1-1			
н1	524563.22	2228613.82	0.10
н2	524553.41	2228628.57	0.10
н3	524550.07	2228626.89	0.10
н4	524550.20	2228622.49	0.10
н5	524552.04	2228623.41	0.10
н6	524559.89	2228611.61	0.10
н1	524563.22	2228613.82	0.10
:ЗУ1-2			
н4	524550.20	2228622.49	0.10
н3	524550.07	2228626.89	0.10
н7	524549.88	2228626.78	0.10
н8	524550.02	2228622.39	0.10
н4	524550.20	2228622.49	0.10
:ЗУ1-3			
н8	524550.02	2228622.39	0.10
н7	524549.88	2228626.78	0.10
н9	524501.78	2228602.67	0.10
н10	524497.40	2228611.39	0.10

Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»

1	2	3	4
н11	524495.18	2228610.24	0.10
н12	524493.98	2228609.98	0.10
н13	524493.61	2228610.03	0.10
н14	524499.13	2228599.02	0.10
н15	524520.23	2228610.75	0.10
н16	524521.38	2228608.34	0.10
н17	524527.56	2228611.33	0.10
н18	524527.76	2228611.23	0.10
н8	524550.02	2228622.39	0.10
:3У1-4			
н18	524527.76	2228611.23	0.10
н17	524527.56	2228611.33	0.10
н16	524521.38	2228608.34	0.10
н15	524520.23	2228610.75	0.10
н14	524499.13	2228599.02	0.10
н19	524499.99	2228597.30	0.10
н20	524506.08	2228600.36	0.10
н21	524505.02	2228602.11	0.10
н22	524520.06	2228610.63	0.10
н23	524521.29	2228608.13	0.10
н18	524527.76	2228611.23	0.10
:3У1-5			
н18	524527.76	2228611.23	0.10
н23	524521.29	2228608.13	0.10
н24	524521.37	2228608.02	0.10
н18	524527.76	2228611.23	0.10
:3У1-6			
н24	524521.37	2228608.02	0.10
н23	524521.29	2228608.13	0.10
н22	524520.06	2228610.63	0.10
н21	524505.02	2228602.11	0.10
н20	524506.08	2228600.36	0.10
н24	524521.37	2228608.02	0.10
:3У1-7			
н10	524497.40	2228611.39	0.10
н25	524497.34	2228611.52	0.10
н26	524495.13	2228610.38	0.10
н27	524494.14	2228610.17	0.10
н28	524493.52	2228610.21	0.10
н13	524493.61	2228610.03	0.10
н12	524493.98	2228609.98	0.10
н11	524495.18	2228610.24	0.10
н10	524497.40	2228611.39	0.10

Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»

1	2	3	4
:3У1-8			
н25	524497.34	2228611.52	0.10
н29	524485.89	2228634.34	0.10
н30	524482.33	2228632.51	0.10
н28	524493.52	2228610.21	0.10
н27	524494.14	2228610.17	0.10
н26	524495.13	2228610.38	0.10
н25	524497.34	2228611.52	0.10
:3У1-9			
н31	524495.77	2228644.97	0.10
н32	524487.14	2228661.92	0.10
н33	524480.01	2228658.34	0.10
н34	524475.52	2228667.28	0.10
н35	524482.66	2228670.89	0.10
н36	524471.63	2228666.11	0.10
н37	524478.22	2228652.97	0.10
н38	524485.37	2228656.56	0.10
н39	524490.31	2228646.71	0.10
н40	524478.25	2228640.65	0.10
н30	524482.33	2228632.51	0.10
н29	524485.89	2228634.34	0.10
н41	524483.62	2228638.87	0.10
н31	524495.77	2228644.97	0.10
:3У1-10			
н35	524482.66	2228670.89	0.10
н42	524460.03	2228716.00	0.10
н43	524455.02	2228713.49	0.10
н44	524441.09	2228741.27	0.10
н45	524442.47	2228745.43	0.10
н46	524439.67	2228751.02	0.10
н47	524435.97	2228749.47	0.10
н48	524438.16	2228745.12	0.10
н49	524436.78	2228740.95	0.10
н50	524453.24	2228708.13	0.10
н51	524458.25	2228710.64	0.10
н52	524477.30	2228672.65	0.10
н53	524470.15	2228669.06	0.10
н36	524471.63	2228666.11	0.10
н35	524482.66	2228670.89	0.10
:3У1-11			
н1	524439.67	2228751.02	0.10
н2	524439.56	2228751.24	0.10
н3	524435.86	2228749.70	0.10
н4	524435.97	2228749.47	0.10
н1	524439.67	2228751.02	0.10

1	2	3	4
:3У1-12			
н46	524439.67	2228751.02	0.10
н54	524437.37	2228755.61	0.10
н55	524433.70	2228754.00	0.10
н47	524435.97	2228749.47	0.10
н46	524439.67	2228751.02	0.10
:3У1-13			
н54	524437.37	2228755.61	0.10
н56	524431.17	2228767.97	0.10
н57	524416.33	2228761.44	0.10
н58	524411.90	2228758.88	0.10
н59	524413.20	2228756.28	0.10
н60	524428.66	2228764.04	0.10
н55	524433.70	2228754.00	0.10
н54	524437.37	2228755.61	0.10
:3У1-14			
н56	524431.17	2228767.97	0.10
н61	524430.45	2228769.41	0.10
н62	524414.98	2228761.65	0.10
н63	524411.13	2228769.34	0.10
н64	524415.50	2228771.54	0.10
н65	524402.57	2228801.09	0.10
н66	524387.77	2228793.95	0.10
н67	524387.38	2228794.59	0.10
н68	524387.23	2228794.53	0.10
н69	524389.00	2228790.93	0.10
н70	524400.45	2228795.95	0.10
н71	524410.32	2228773.41	0.10
н72	524405.76	2228771.12	0.10
н73	524409.94	2228762.79	0.10
н74	524410.33	2228763.11	0.10
н75	524412.32	2228759.13	0.10
н57	524416.33	2228761.44	0.10
н56	524431.17	2228767.97	0.10
:3У1-15			
н75	524412.32	2228759.13	0.10
н74	524410.33	2228763.11	0.10
н73	524409.94	2228762.79	0.10
н58	524411.90	2228758.88	0.10
н75	524412.32	2228759.13	0.10
:3У1-16			
н65	524402.57	2228801.09	0.10
н76	524402.51	2228801.22	0.10
н67	524387.38	2228794.59	0.10

1	2	3	4
н66	524387.77	2228793.95	0.10
н65	524402.57	2228801.09	0.10
:3У1-17			
н69	524389.00	2228790.93	0.10
н68	524387.23	2228794.53	0.10
н77	524380.44	2228791.55	0.10
н78	524379.89	2228792.76	0.10
н79	524376.31	2228791.00	0.10
н80	524378.38	2228786.28	0.10
н69	524389.00	2228790.93	0.10
:3У1-18			
н78	524379.89	2228792.76	0.10
н81	524378.01	2228796.93	0.10
н82	524330.70	2228776.22	0.10
н83	524329.58	2228777.05	0.10
н84	524325.54	2228775.05	0.10
н85	524330.19	2228771.63	0.10
н86	524376.01	2228791.69	0.10
н79	524376.31	2228791.00	0.10
н78	524379.89	2228792.76	0.10
:3У1-19			
н83	524329.58	2228777.05	0.10
н87	524324.96	2228780.45	0.10
н88	524321.00	2228778.39	0.10
н84	524325.54	2228775.05	0.10
н83	524329.58	2228777.05	0.10
:3У1-20			
н87	524324.96	2228780.45	0.10
н89	524315.89	2228787.12	0.10
н90	524307.68	2228782.73	0.10
н91	524309.42	2228779.12	0.10
н92	524315.55	2228782.41	0.10
н88	524321.00	2228778.39	0.10
н87	524324.96	2228780.45	0.10
:3У1-21			
н91	524309.42	2228779.12	0.10
н90	524307.68	2228782.73	0.10
н93	524306.09	2228781.88	0.10
н94	524307.81	2228778.26	0.10
н91	524309.42	2228779.12	0.10
:3У1-22			
н94	524307.81	2228778.26	0.10
н93	524306.09	2228781.88	0.10
н95	524280.21	2228768.04	0.10

1	2	3	4
н96	524257.89	2228754.55	0.10
н97	524259.68	2228750.96	0.10
н98	524282.23	2228764.59	0.10
н94	524307.81	2228778.26	0.10
:3У1-23			
н97	524259.68	2228750.96	0.10
н96	524257.89	2228754.55	0.10
н99	524256.97	2228754.00	0.10
н100	524258.84	2228750.46	0.10
н97	524259.68	2228750.96	0.10
:3У1-24			
н100	524258.84	2228750.46	0.10
н99	524256.97	2228754.00	0.10
н101	524244.69	2228746.58	0.10
н102	524240.35	2228753.77	0.10
н103	524217.24	2228739.81	0.10
н104	524218.79	2228737.24	0.10
н105	524193.11	2228721.73	0.10
н106	524195.93	2228717.07	0.10
н107	524178.16	2228705.78	0.10
н108	524171.74	2228715.80	0.10
н109	524114.04	2228678.85	0.10
н110	524102.72	2228696.53	0.10
н111	524087.36	2228686.70	0.10
н112	524044.28	2228744.62	0.10
н113	524041.70	2228749.34	0.10
н114	524038.33	2228747.20	0.10
н115	524040.98	2228742.35	0.10
н116	524086.37	2228681.32	0.10
н117	524101.51	2228691.01	0.10
н118	524112.83	2228673.33	0.10
н119	524170.52	2228710.28	0.10
н120	524176.94	2228700.26	0.10
н121	524201.37	2228715.79	0.10
н122	524198.60	2228720.37	0.10
н123	524224.28	2228735.88	0.10
н124	524222.73	2228738.45	0.10
н125	524238.99	2228748.28	0.10
н126	524243.34	2228741.09	0.10
н100	524258.84	2228750.46	0.10
:3У1-25			
н113	524041.70	2228749.34	0.10
н127	524041.59	2228749.54	0.10
н128	524038.20	2228747.44	0.10

1	2	3	4
н114	524038.33	2228747.20	0.10
н113	524041.70	2228749.34	0.10
:ЗУ1-26			
н127	524041.59	2228749.54	0.10
н129	524032.62	2228765.97	0.10
н130	524028.98	2228764.46	0.10
н131	524007.31	2228752.62	0.10
н132	523995.15	2228747.55	0.10
н133	523997.61	2228744.25	0.10
н134	524009.14	2228749.06	0.10
н135	524030.83	2228760.91	0.10
н128	524038.20	2228747.44	0.10
н127	524041.59	2228749.54	0.10
:ЗУ1-27			
н133	523997.61	2228744.25	0.10
н132	523995.15	2228747.55	0.10
н136	523990.61	2228745.66	0.10
н137	523982.94	2228764.04	0.10
н138	523979.14	2228769.17	0.10
н139	523963.06	2228805.84	0.10
н140	523965.17	2228806.66	0.10
н141	523963.46	2228810.75	0.10
н142	523961.49	2228809.87	0.10
н143	523956.80	2228821.20	0.10
н144	523954.14	2228820.10	0.10
н145	523952.60	2228823.79	0.10
н146	523955.27	2228824.90	0.10
н147	523930.41	2228884.96	0.10
н148	523928.51	2228884.17	0.10
н149	523951.99	2228827.87	0.10
н150	523947.37	2228825.94	0.10
н151	523951.99	2228814.87	0.10
н152	523956.61	2228816.79	0.10
н153	523988.45	2228740.42	0.10
н133	523997.61	2228744.25	0.10
:ЗУ1-28			
н137	523982.94	2228764.04	0.10
н140	523965.17	2228806.66	0.10
н139	523963.06	2228805.84	0.10
н138	523979.14	2228769.17	0.10
н137	523982.94	2228764.04	0.10
:ЗУ1-29			
н141	523963.46	2228810.75	0.10
н154	523958.76	2228822.02	0.10

1	2	3	4
н143	523956.80	2228821.20	0.10
н142	523961.49	2228809.87	0.10
н141	523963.46	2228810.75	0.10
:3У1-30			
н155	523957.22	2228825.71	0.10
н156	523933.74	2228882.01	0.10
н157	523940.07	2228884.65	0.10
н158	523939.62	2228885.78	0.10
н159	523942.30	2228887.47	0.10
н160	523940.24	2228892.42	0.10
н161	523942.93	2228893.54	0.10
н162	523936.25	2228909.39	0.10
н163	523933.99	2228908.45	0.10
н164	523928.21	2228922.29	0.10
н165	523921.57	2228919.52	0.10
н166	523907.65	2228952.90	0.10
н167	523904.38	2228960.75	0.10
н168	523892.83	2228988.44	0.10
н169	523887.83	2229000.43	0.10
н170	523867.81	2229048.44	0.10
н171	523870.30	2229049.48	0.10
н172	523866.45	2229058.70	0.10
н173	523863.96	2229057.66	0.10
н174	523834.40	2229128.53	0.10
н175	523845.39	2229133.11	0.10
н176	523833.58	2229161.41	0.10
н177	523831.03	2229167.03	0.10
н178	523819.11	2229194.98	0.10
н179	523807.62	2229190.07	0.10
н180	523802.74	2229201.49	0.10
н181	523788.93	2229238.50	0.10
н182	523794.73	2229240.67	0.10
н183	523767.43	2229313.71	0.10
н184	523763.21	2229312.13	0.10
н185	523761.11	2229317.75	0.10
н186	523765.32	2229319.33	0.10
н187	523738.90	2229389.52	0.10
н188	523735.31	2229388.18	0.10
н189	523733.91	2229391.92	0.10
н190	523737.56	2229393.28	0.10
н191	523723.92	2229430.06	0.10
н192	523739.03	2229436.75	0.10
н193	523710.95	2229500.16	0.10
н194	523713.70	2229501.38	0.10

1	2	3	4
н195	523708.03	2229514.18	0.10
н196	523705.28	2229512.96	0.10
н197	523687.76	2229552.51	0.10
н198	523723.81	2229568.48	0.10
н199	523722.34	2229571.78	0.10
н200	523682.70	2229554.05	0.10
н201	523703.25	2229507.69	0.10
н202	523707.36	2229509.51	0.10
н203	523709.79	2229504.02	0.10
н204	523705.67	2229502.20	0.10
н205	523733.75	2229438.79	0.10
н206	523718.85	2229432.20	0.10
н207	523732.51	2229395.67	0.10
н208	523729.63	2229394.59	0.10
н209	523733.84	2229383.36	0.10
н210	523736.71	2229384.43	0.10
н211	523760.18	2229321.67	0.10
н212	523757.36	2229320.62	0.10
н213	523762.27	2229307.51	0.10
н214	523765.08	2229308.56	0.10
н215	523789.59	2229243.02	0.10
н216	523783.79	2229240.85	0.10
н217	523799.05	2229199.97	0.10
н218	523805.51	2229184.82	0.10
н219	523817.00	2229189.73	0.10
н220	523827.36	2229165.44	0.10
н221	523829.93	2229159.78	0.10
н222	523840.15	2229135.27	0.10
н223	523829.17	2229130.69	0.10
н224	523858.15	2229061.19	0.10
н225	523861.81	2229052.43	0.10
н226	523864.30	2229053.47	0.10
н227	523865.07	2229051.63	0.10
н228	523862.57	2229050.59	0.10
н229	523884.13	2228998.89	0.10
н230	523889.14	2228986.90	0.10
н231	523900.68	2228959.21	0.10
н232	523903.96	2228951.36	0.10
н233	523919.42	2228914.29	0.10
н234	523926.06	2228917.06	0.10
н235	523931.84	2228903.22	0.10
н236	523935.16	2228904.60	0.10
н237	523938.70	2228896.11	0.10
н238	523935.01	2228894.57	0.10

1	2	3	4
н239	523937.74	2228888.02	0.10
н147	523930.41	2228884.96	0.10
н146	523955.27	2228824.90	0.10
н155	523957.22	2228825.71	0.10
:3У1-31			
н240	523943.13	2228893.62	0.10
н241	523936.42	2228909.46	0.10
н162	523936.25	2228909.39	0.10
н161	523942.93	2228893.54	0.10
н240	523943.13	2228893.62	0.10
:3У1-32			
н242	523943.93	2228893.96	0.10
н243	523937.31	2228909.83	0.10
н241	523936.42	2228909.46	0.10
н240	523943.13	2228893.62	0.10
н242	523943.93	2228893.96	0.10
:3У1-33			
н213	523762.27	2229307.51	0.10
н212	523757.36	2229320.62	0.10
н244	523755.96	2229320.10	0.10
н245	523760.87	2229306.98	0.10
н213	523762.27	2229307.51	0.10
:3У1-34			
н209	523733.84	2229383.36	0.10
н208	523729.63	2229394.59	0.10
н246	523728.76	2229394.27	0.10
н247	523732.97	2229383.03	0.10
н209	523733.84	2229383.36	0.10
:3У1-35			
н248	523715.07	2229501.99	0.10
н249	523709.40	2229514.79	0.10
н195	523708.03	2229514.18	0.10
н194	523713.70	2229501.38	0.10
н248	523715.07	2229501.99	0.10
:3У1-36			
н199	523722.34	2229571.78	0.10
н250	523721.82	2229572.98	0.10
н251	523717.96	2229571.80	0.10
н252	523718.53	2229570.52	0.10
н253	523682.48	2229554.54	0.10
н200	523682.70	2229554.05	0.10
н199	523722.34	2229571.78	0.10
:3У1-37			
н250	523721.82	2229572.98	0.10

1	2	3	4
н254	523712.81	2229593.30	0.10
н255	523709.15	2229591.68	0.10
н251	523717.96	2229571.80	0.10
н250	523721.82	2229572.98	0.10

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

В границах зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют линейные объекты, подлежащие переносу (переустройству).

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

Объекты капитального строительства, входящие в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения, отсутствуют.

6. Мероприятия по защите сохраняемых, существующих, строящихся и планируемых объектов капитального строительства от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

Проектируемые линейные объекты не являются источниками негативного воздействия на объекты капитального строительства, поскольку сети теплоснабжения конструктивно представляют собой герметичную систему. Ширина охранной зоны сети теплоснабжения составляет 2 метра в обе стороны от оси трубопровода.

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

В границах территории проектирования объекты культурного наследия отсутствуют.

8. Мероприятия по охране окружающей среды

Для уменьшения негативного влияния на окружающую среду в процессе осуществления строительства рекомендуется осуществить следующие мероприятия:

- применение электроэнергии для технологических нужд строительства, взамен твердого топлива при приготовлении органических вяжущих, изоляционных материалов и асфальтобетонных смесей, оттаивания грунта, прогрева строительных конструкций и прогрева воды;
- применение герметических емкостей для перевозки растворов и бетонов;
- устранение открытого хранения, погрузки и перевозки сыпучих пылящих материалов (применение контейнеров, специальных транспортных средств);
- базирования строительной техники на специально отведенной площадке;
- недопущение слива ГСМ на строительных площадках;
- запрет на оставление техники с работающими двигателями в ночное время;
- соблюдение мер противопожарной безопасности, чистоты и порядка в местах присутствия строительной техники;
- для снижения уровня шумовых воздействий от источников (экскаваторы, бульдозеры, передвижные электростанции, краны, растворобетонные узлы и др.) использовать усовершенствованные конструкции глушителей, защитные кожухи, многослойные покрытия капотов из резины, поролона и т.п.;
- оснащение строительных площадок контейнерами для сбора бытового и строительного мусора.

9. Мероприятия по защите территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне

ЧС природного характера.

1) Подтопление. Высокое стояние УГВ повышает риск возникновения ЧС, связанных с подтоплением. Территория проектирования подвержена подтоплению в следствии весеннего таяния снега, а так же интенсивных осадков в виде дождя.

С целью предотвращения риска возникновения ЧС, связанных с подтоплением, проектом рекомендуются следующие мероприятия:

- выбор трассы трубопровода осуществлять по участкам местности, где риск подтопления минимален;
- агролесомелиорация;
- организацию систематического сбора и отвода воды с проектной территории (дренаж);
- повышение отметок поверхности земли при подготовке площадок для строительства зданий и сооружений.

2) Сильный мороз. Сильные морозы являются основной причиной замерзания текущей воды в трубах, что может вызвать аварии и остановку систем теплоснабжения населенных пунктов.

Мероприятия по предотвращению замерзания воды в трубопроводах:

- использование теплоизолирующего материала;
- соблюдение глубины заложения трубопровода, с учетом средней глубины промерзания грунта в данной местности;
- соблюдение расчетных уклонов по трассе трубопровода;
- утепление труб.

ЧС антропогенного характера.

На территории существует риск возникновения ЧС на сетях теплоснабжения по следующим причинам техногенного характера:

- износа основного и вспомогательного оборудования (более чем на 60%);
- ветхости сетей теплоснабжения (износ от 60 до 90%);
- халатности персонала, обслуживающего соответствующие объекты и сети;
- недофинансирования ремонтных работ.

Выход из строя коммунальных систем может привести к следующим последствиям:

- порывам сетей теплоснабжения;
- выходу из строя основного оборудования.

Мероприятия

- проведение своевременных работ по реконструкции сетей и сооружений;
- проведение плановых мероприятий по проверке состояния объекта и оборудования;
- своевременная замена технологического оборудования на более современное и надёжное;
- установление и организация санитарно-защитных и охранных зон;

- установка автоматов аварийного закрытия кранов.

Риск возникновения чрезвычайных ситуаций техногенного характера, на рассматриваемой территории, сравнительно невысок. Вероятность возникновения аварий с тяжелыми последствиями и большим материальным ущербом на объектах является невысокой и не может привести к чрезвычайным ситуациям территориального масштаба.

Обеспечение пожарной безопасности.

Общие правовые, экономические и социальные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации определяет Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности». Подлежит применению Постановление Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 «О противопожарном режиме», а также иные нормативные правовые акты. Обеспечение пожарной безопасности достигается путем применения системы пожарной безопасности, под которой понимается совокупность сил и средств, а также мер правового, организационного, экономического, социального и научно-технического характера, направленных на борьбу с пожарами.

Основные функции системы обеспечения пожарной безопасности на линейном объекте, следующие:

- создание пожарной охраны и организация её деятельности;
- разработка и осуществление мер пожарной безопасности;
- реализация прав, обязанностей и ответственности в области пожарной безопасности на объекте;
- научно-техническое обеспечение пожарной безопасности;
- информационное обеспечение в области пожарной безопасности;
- выполнение работ в области пожарной безопасности;
- тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ;
- учет пожаров и их последствий;
- установление особого противопожарного режима;
- изучение сотрудниками эксплуатирующей организации пожарно-технического минимума.

На объекте проектирования необходимо осуществить разработку схемы оповещения и вызова службы пожарной охраны на случай нештатных ситуаций.

Гражданская оборона.

Линейный объект расположен на ограниченном участке открытой местности. В целях обеспечения антитеррористической защищенности объекта проектирования на отводимой территории необходимо предусмотреть следующие мероприятия:

1. принять меры по исключению утечек конфиденциальной информации (правила работы с проектной документацией и условия ее хранения) - для предотвращения возможностей заблаговременного изучения потенциальными нарушителями технических особенностей объектов, произведения долговременных закладок запрещенных веществ и предметов;
2. разработать Памятку «Порядок действий при угрозе совершения террористического акта»;
3. разработать порядок взаимодействия при обнаружении признаков террористической угрозы;
4. предусмотреть оборудование объекта средствами экстренной связи - для своевременной передачи информации в службу безопасности объекта и вышестоящую службу безопасности;
5. принять меры для исключения возможности использования нарушителями чрезвычайной ситуации для проникновения на объект;
6. разработать мероприятия для своевременного оповещения работающих в целях их безопасной, беспрепятственной и своевременной эвакуации.

Проектируемый объект не относится к категории по гражданской обороне. Другие категоризованные по ГО объекты, расположенные вблизи него, отсутствуют. Как в мирное, так и в военное время постоянное присутствие обслуживающего персонала на проектируемом объекте не предусматривается.