



АДМИНИСТРАЦИЯ НИЖНЕВАРТОВСКОГО РАЙОНА
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 18.10.2018

№ 2350

г. Нижневартовск

Об утверждении документации
по планировке территории

В соответствии со статьей 45 Градостроительного кодекса 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», постановлением администрации района от 11.12.2017 № 2558 «Об утверждении Порядка принятия решения о подготовке документации по планировке территории для линейных объектов (за исключением линейных объектов местного значения), размещение которых планируется на территориях двух и более поселений и (или) межселенной территории в границах Нижневартовского района, и ее утверждения»:

1. Утвердить проект планировки территории для объекта «Обустройство Северо-Варьеганского месторождения. Полигон для размещения и переработки отходов производства и потребления» согласно приложению.

2. Контроль за выполнением постановления возложить на исполняющего обязанности заместителя главы района по жилищно-коммунальному хозяйству и строительству М.Ю. Канышеву.

Глава района

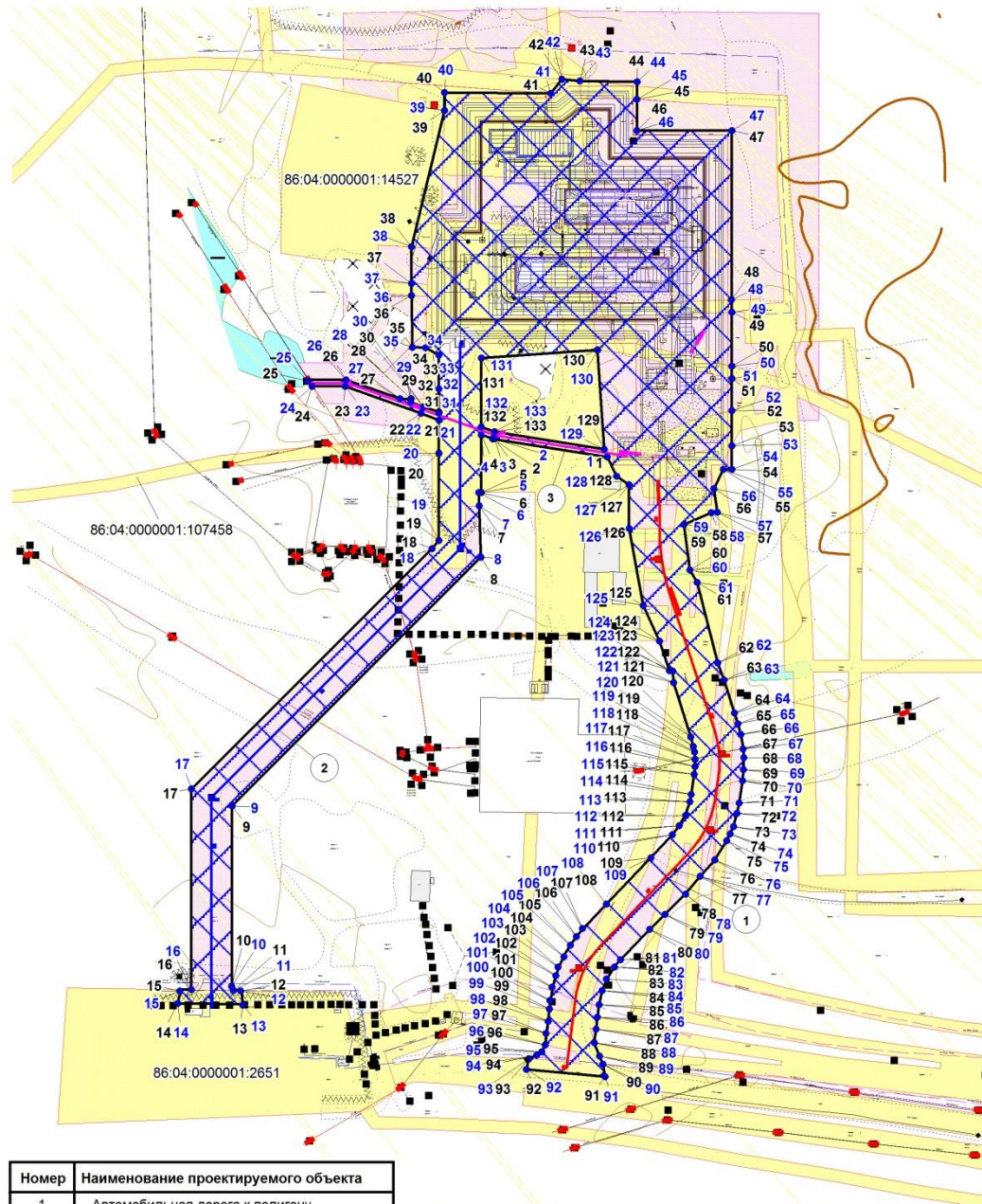


Б.А. Саломатин

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

I. Проект планировки территории. Графическая часть

1.1. Чертежи красных линий и границ зон планируемого размещения линейных объектов. Масштаб 1:2500



Номер	Наименование проектируемого объекта
1	Автомобильная дорога к полигону
2	Трубопровод от полигона до т.вр.к. 11
3	ВЛ 6-кВ к полигону

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

	- Границы зон планируемого размещения линейных объектов, координаты поворотных точек		- Земельные участки, согласно сведениям государственного кадастра недвижимости, государственного лесного реестра
	- Устанавливаемые красные линии, координаты поворотных точек		- Граница образуемого земельного участка
	- Проектируемые линейные объекты		- Отменяемые красные линии
	- Существующие красные линии		86:04:0000001:14527 - Кадастровый номер земельного участка

1.2. Перечень координат характерных точек красных линий

Номер точки	X	Y
1	1113521,22	4463159,35
2	1113530,14	4463102,86
3	1113530,22	4463102,54
4	1113532,14	4463097,09
5	1113503,68	4463097,11
6	1113503,66	4463095,73
7	1113497,08	4463095,92
8	1113471,70	4463096,82
9	1113348,60	4462973,83
10	1113259,44	4462973,60
11	1113257,26	4462974,29
12	1113257,18	4462978,39
13	1113250,56	4462979,15
14	1113250,92	4462946,95
15	1113257,64	4462948,30
16	1113257,58	4462953,59
17	1113357,00	4462953,62
18	1113475,98	4463072,62
19	1113480,20	4463076,18
20	1113523,20	4463076,18
21	1113539,54	4463076,18
22	1113542,78	4463067,24
23	1113556,08	4463029,66
24	1113556,08	4463013,35
25	1113559,50	4463011,21
26	1113559,42	4463030,07
27	1113549,78	4463057,58
28	1113549,96	4463062,25
29	1113548,26	4463062,20
30	1113546,10	4463068,50
31	1113543,38	4463076,18
32	1113555,06	4463076,18
33	1113571,72	4463076,14
34	1113575,34	4463069,51
35	1113575,56	4463062,91
36	1113601,04	4463062,52
37	1113607,08	4463062,59
38	1113625,14	4463062,57
39	1113692,56	4463078,76
40	1113701,46	4463078,94
41	1113701,10	4463131,34
42	1113708,06	4463136,97
43	1113707,30	4463145,74
44	1113706,70	4463174,14
45	1113698,20	4463174,09
46	1113682,68	4463174,00
47	1113682,58	4463220,92
48	1113598,90	4463220,85
49	1113592,74	4463220,92
50	1113566,14	4463220,92

Номер точки	X	Y
51	1113559,98	4463220,95
52	1113544,12	4463220,90
53	1113526,80	4463220,92
54	1113515,12	4463220,92
55	1113515,14	4463216,83
56	1113505,50	4463212,02
57	1113493,88	4463213,70
58	1113493,68	4463210,83
59	1113487,74	4463197,23
60	1113465,38	4463200,15
61	1113459,10	4463203,79
62	1113419,28	4463214,07
63	1113410,90	4463217,10
64	1113394,56	4463222,19
65	1113389,30	4463223,91
66	1113383,96	4463225,38
67	1113378,24	4463226,40
68	1113372,44	4463226,88
69	1113366,62	4463226,79
70	1113361,10	4463226,21
71	1113350,08	4463224,53
72	1113345,06	4463223,52
73	1113339,88	4463222,05
74	1113334,84	4463220,07
75	1113331,44	4463218,39
76	1113321,06	4463211,79
77	1113313,92	4463205,28
78	1113305,70	4463198,47
79	1113295,62	4463188,63
80	1113287,64	4463180,26
81	1113272,50	4463165,88
82	1113269,52	4463163,24
83	1113263,72	4463159,47
84	1113257,34	4463156,80
85	1113250,34	4463155,28
86	1113244,18	4463154,52
87	1113238,24	4463153,76
88	1113231,50	4463152,87
89	1113224,78	4463155,53
90	1113220,76	4463157,17
91	1113214,78	4463158,32
92	1113218,24	4463119,35
93	1113223,50	4463120,62
94	1113225,28	4463124,30
95	1113227,62	4463127,29
96	1113230,38	4463128,60
97	1113236,50	4463129,36
98	1113242,14	4463130,10
99	1113248,10	4463130,83
100	1113253,84	4463131,52

Номер точки	X	Y
101	1113259,12	4463132,44
102	1113264,58	4463133,89
103	1113269,86	4463135,82
104	1113274,96	4463138,21
105	1113279,82	4463141,11
106	1113284,38	4463144,38
107	1113288,44	4463147,90
108	1113300,62	4463159,47
109	1113323,32	4463181,09
110	1113334,30	4463191,46
111	1113338,72	4463194,91
112	1113344,50	4463198,08
113	1113350,74	4463200,18
114	1113354,24	4463200,89
115	1113364,20	4463202,41
116	1113368,02	4463202,80
117	1113371,60	4463202,87
118	1113375,16	4463202,57
119	1113378,02	4463201,99
120	1113382,68	4463200,61
121	1113409,62	4463192,10
122	1113415,20	4463191,80
123	1113415,46	4463190,15
124	1113430,14	4463185,23
125	1113447,80	4463177,13
126	1113485,78	4463170,12
127	1113507,52	4463170,09
128	1113511,70	4463164,09
129	1113525,10	4463157,90
130	1113574,22	4463154,52
131	1113570,22	4463097,07
132	1113535,98	4463097,04
133	1113533,68	4463103,60

II. Положение о размещении линейных объектов

2.1. Наименования, основные характеристики и назначение планируемых для размещения линейных объектов.

Проект планировки территории (далее – Проект) для линейного объекта Производственная программа проектной документации «Обустройство Северо-Варьеганского месторождения. Полигон для размещения и переработки отходов производства и потребления» предусматривает строительство линейного объекта:

- автомобильная дорога к полигону;
- трубопровод от полигона до т.вр.к. 11;
- ВЛ 6 кВ к полигону.

Автомобильная дорога

Проектируемая автомобильная дорога обеспечивает связь между объектами Северо-Варьеганского месторождения и полигона проектируемого объекта.

Основные характеристики проектируемых трубопроводов приведены в таблице 1.

Таблица 1 – основные характеристики автомобильной дороги.

№ п/п	Наименование участка	Длина, м	Категория автомобильной дороги
1.	Автомобильная дорога к полигону	310,0	III

Нефтегазосборный трубопровод

Строительство нефтегазосборных трубопроводов предназначено для подачи объединенного потока эмульсии «нефть-газ-вода» от существующего куста скважин по проектируемым трубопроводам в действующую нефтегазосборную систему Северо-Варьеганского месторождения.

Прокладка нефтегазопровода выполнена на глубине 0,8 м до верхней образующей трубы.

Для обеспечения безаварийной работы трубопровода, для разделения и переключения потоков рабочей жидкости, для обслуживания и ремонта трубопроводов проектом предусмотрена надземная установка запорной арматуры:

- на входе и выходе трубопровода;
- в начале каждого ответвления, на расстоянии, допускающем установку монтажного узла, его ремонт и безопасную эксплуатацию;
- на обоих концах перехода трубопровода через водные преграды в зависимости от рельефа трассы с каждой стороны перехода с целью исключения поступления транспортируемого продукта в водоем, при этом

установка запорной арматуры предусмотрена на отметках выше ГВВ 10% обеспеченности.

Основные характеристики проектируемого трубопровода приведены в таблице 2.

Таблица 2. Основные характеристики трубопровода.

№ п/п	Наименование участка	Диаметр, мм	Длина, м	Рабочее давление, МПа	Давление расчетное, МПа
1	Трубопровод от полигона до т.вр.к.11	114х6	373,0	2,5	4,0

Линия ВЛ

ВЛ-6 кВ предназначена для обеспечения бесперебойной подачи электроэнергии к полигону.

Основные характеристики проектируемых трубопроводов приведены в таблице 3.

Таблица 3 – технико-экономические характеристики ВЛ 6-кВ

№ п/п	Наименование участка	Длина, м
1	ВЛ 6-кВ к полигону	161,0

*Протяженность уточняется в процессе проектирования в границах зон планируемого размещения линейных объектов

2.2. Перечень субъектов Российской Федерации, муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливается зона планируемого размещения линейного объекта.

Зона планируемого размещения проектируемого объекта находится на землях лесного фонда (межселенная территория) и землях промышленности, находящихся в ведении территориального отдела Аганское лесничество, Радужнинское участковое лесничество Ханты-Мансийского автономного округа Югры.

В административном отношении участок работ расположен в Ханты-Мансийском Автономном Округе - Югра, Тюменской области, в Нижневартовском районе на территории Северо-Варьеганского месторождения. Ближайший населенный пункт – г. Радужный, расположенный в 32 км на север от участка работ.

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

Координаты характерных точек границ зоны планируемого размещения совпадают с устанавливаемыми красными линиями проектируемого объекта.

Координаты границ зоны планируемого размещения линейных объектов определены в местной системе координат Ханты-Мансийского автономного округа – Югры МСК-86 и приведены в таблице 4.

Таблица 4 – Каталог координат границы зоны планируемого размещения линейных объектов.

Номер точки	X	Y
1	1113521,22	4463159,35
2	1113530,14	4463102,86
3	1113530,22	4463102,54
4	1113532,14	4463097,09
5	1113503,68	4463097,11
6	1113503,66	4463095,73
7	1113497,08	4463095,92
8	1113471,70	4463096,82
9	1113348,60	4462973,83
10	1113259,44	4462973,60
11	1113257,26	4462974,29
12	1113257,18	4462978,39
13	1113250,56	4462979,15
14	1113250,92	4462946,95
15	1113257,64	4462948,30
16	1113257,58	4462953,59
17	1113357,00	4462953,62
18	1113475,98	4463072,62
19	1113480,20	4463076,18
20	1113523,20	4463076,18
21	1113539,54	4463076,18
22	1113542,78	4463067,24
23	1113556,08	4463029,66
24	1113556,08	4463013,35
25	1113559,50	4463011,21
26	1113559,42	4463030,07
27	1113549,78	4463057,58
28	1113549,96	4463062,25
29	1113548,26	4463062,20
30	1113546,10	4463068,50
31	1113543,38	4463076,18
32	1113555,06	4463076,18
33	1113571,72	4463076,14
34	1113575,34	4463069,51
35	1113575,56	4463062,91
36	1113601,04	4463062,52
37	1113607,08	4463062,59
38	1113625,14	4463062,57

Номер точки	X	Y
39	1113692,56	4463078,76
40	1113701,46	4463078,94
41	1113701,10	4463131,34
42	1113708,06	4463136,97
43	1113707,30	4463145,74
44	1113706,70	4463174,14
45	1113698,20	4463174,09
46	1113682,68	4463174,00
47	1113682,58	4463220,92
48	1113598,90	4463220,85
49	1113592,74	4463220,92
50	1113566,14	4463220,92
51	1113559,98	4463220,95
52	1113544,12	4463220,90
53	1113526,80	4463220,92
54	1113515,12	4463220,92
55	1113515,14	4463216,83
56	1113505,50	4463212,02
57	1113493,88	4463213,70
58	1113493,68	4463210,83
59	1113487,74	4463197,23
60	1113465,38	4463200,15
61	1113459,10	4463203,79
62	1113419,28	4463214,07
63	1113410,90	4463217,10
64	1113394,56	4463222,19
65	1113389,30	4463223,91
66	1113383,96	4463225,38
67	1113378,24	4463226,40
68	1113372,44	4463226,88
69	1113366,62	4463226,79
70	1113361,10	4463226,21
71	1113350,08	4463224,53
72	1113345,06	4463223,52
73	1113339,88	4463222,05
74	1113334,84	4463220,07
75	1113331,44	4463218,39
76	1113321,06	4463211,79

Номер точки	X	Y
77	1113313,92	4463205,28
78	1113305,70	4463198,47
79	1113295,62	4463188,63
80	1113287,64	4463180,26
81	1113272,50	4463165,88
82	1113269,52	4463163,24

Номер точки	X	Y
83	1113263,72	4463159,47
84	1113257,34	4463156,80
85	1113250,34	4463155,28
86	1113244,18	4463154,52
87	1113238,24	4463153,76
88	1113231,50	4463152,87

Номер точки	X	Y
89	1113224,78	4463155,53
90	1113220,76	4463157,17
91	1113214,78	4463158,32
92	1113218,24	4463119,35
93	1113223,50	4463120,62
94	1113225,28	4463124,30
95	1113227,62	4463127,29
96	1113230,38	4463128,60
97	1113236,50	4463129,36
98	1113242,14	4463130,10
99	1113248,10	4463130,83
100	1113253,84	4463131,52
101	1113259,12	4463132,44
102	1113264,58	4463133,89
103	1113269,86	4463135,82
104	1113274,96	4463138,21
105	1113279,82	4463141,11
106	1113284,38	4463144,38
107	1113288,44	4463147,90
108	1113300,62	4463159,47
109	1113323,32	4463181,09
110	1113334,30	4463191,46
111	1113338,72	4463194,91
112	1113344,50	4463198,08
113	1113350,74	4463200,18
114	1113354,24	4463200,89
115	1113364,20	4463202,41
116	1113368,02	4463202,80
117	1113371,60	4463202,87
118	1113375,16	4463202,57
119	1113378,02	4463201,99
120	1113382,68	4463200,61
121	1113409,62	4463192,10
122	1113415,20	4463191,80

123	1113415,46	4463190,15
124	1113430,14	4463185,23
125	1113447,80	4463177,13
126	1113485,78	4463170,12
127	1113507,52	4463170,09
128	1113511,70	4463164,09
129	1113525,10	4463157,90
130	1113574,22	4463154,52
131	1113570,22	4463097,07
132	1113535,98	4463097,04
Номер точки	X	Y
133	1113533,68	4463103,60

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

Проектными решениями не предусматривается перенос (переустройство) линейных объектов из зон планируемого размещения линейных объектов.

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

Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не подлежат установлению.

Учитывая основные технические характеристики проектируемого объекта, проектом планировки территории определены границы зоны его планируемого размещения.

Границы зоны планируемого размещения объекта установлена в соответствии с требованиями действующих норм отвода земель.

Таблица 5 - Площадь зоны планируемого размещения.

№ п/п	Наименование проектируемого объекта	Площадь зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, га	В том числе:	
			в границах земельных участков, ранее предоставленных в аренду, га	в границах земельных участков, предоставленных в аренду под размещение проектируемых объектов, га
1.	Обустройство Северо-Варьеганского месторождения. Полигон для размещения и переработки отходов производства и потребления	3,9500	1,6542	2,2958

2.6. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства, 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.

До начала основных работ на земельных участках, отведенных под строительство линейного объекта, должны быть выполнены следующие подготовительные работы:

закрепление на местности оси проектных трасс в соответствии со СНиП 3.01.03-84;

рубка леса и расчистка от кустарника и мелколесья площадей, предусмотренных проектом;

расчистка полосы отвода от снега в зимний период.

Нефтегазосборные нефтепроводы запроектированы согласно ВНТП 3-85* «Нормы технологического проектирования объектов сбора, транспорта, подготовки нефти, газа и воды нефтяных месторождений» и СП 34-116-97 «Инструкция по проектированию, строительству и реконструкции промышленных нефтегазопроводов».

Основной способ прокладки трубопроводов принят подземный.

При выборе глубины заложения трубопроводов учитывались:

глубина промерзания грунта,
исключение промерзания труб,
характеристика грунта,

обеспечение присоединения к трубопроводам внутриквартальных сетей и боковых подключений.

Прокладка нефтегазопровода принята подземной на глубине не менее 0,8 м до верха трубы.

При переходе трубопроводов через подземные коммуникации и автодороги предусмотрено плавное углубление трубопровода без применения дополнительных трубных деталей.

Величина заглубления под автодорогами не менее 1,4 м до верхней образующей защитного кожуха.

Трубопроводы следует укладывать на предварительно подготовленное земляное основание с соблюдением мер, предотвращающих механические повреждения. Согласно РД 39-132-94 п.5.9.3 укладка трубопроводов производится на «постель» из мягкого привозного или вскрышного грунта толщиной не менее 10 см.

До полной засыпки трубопровода, в целях предохранения поверхности трубопровода, его присыпают рыхлым грунтом на высоту не менее 20 см. от верха трубы, при этом сварные стыки уложенного трубопровода должны оставаться свободными для контроля при гидравлическом испытании (согласно РД 39-132-94 п. 5.9.4).

Поперечный профиль траншеи выполнен в зависимости от геологической характеристики грунтов и глубины укладки в соответствии с требованиями СНиП III-42-80* и СНиП III-30-74. Укладка трубопроводов осуществляется, в зависимости от несущей способности грунта и времени производства работ, совмещенным или отдельным способом с бровки траншеи.

Разработка траншеи по суходолу ведется одноковшовыми экскаваторами, засыпка – бульдозерами.

Засыпка трубопроводов производится при температуре наружного воздуха не ниже минус 30°C.

При засыпке трубопровода необходимо обеспечить:
сохранность труб и покрытия;
плотное прилегание трубопровода ко дну траншеи;
проектное положение трубопровода.

После засыпки трубопровода в траншее над ним делают грунтовый валик с учетом осадки грунта, вдоль трассы на расстоянии 5 м от оси трассы – полную рекультивацию.

Допустимые радиусы упругого изгиба трубопровода в горизонтальной и вертикальной плоскостях определены расчетом из условия прочности, местной устойчивости стенок трубы и устойчивости положения трубопровода под воздействием давления, собственного веса и продольных сжимающих усилий, возникающих в результате температуры металла трубы в процессе эксплуатации, и составляют:

для углов при повороте в горизонтальной плоскости трубопровода Ду100-150 мм – 150 м;

для углов в вертикальной плоскости для трубопровода Ду100 – 300÷800.

На всем протяжении трасс проектом предусмотрено устройство «подушки» из непучинистого грунта высотой 200 мм для уменьшения напряжения в трубопроводе при его осадке в разные периоды эксплуатации.

До начала работ в охранной зоне трубопровода строительная организация должна разработать и согласовать с собственником пересекаемых коммуникаций проект производства работ, обеспечивающий безопасное ведение работ и сохранность действующих трубопроводов и его сооружений.

По мере сооружения линии электропередачи фронт работ перемещается вместе с работающей на ней специализированной бригадой или звеном рабочих.

Развозить сваи от мест складирования к местам погружения на линии ВЛ необходимо с помощью трубоукладчика или другого механизма. Установку свай в проектное положение и её погружение с помощью сваебойной установки или вибропогружателем.

Монтаж опор линии ВЛ ведется автомобильным краном.

При сборке и установке опор широко используются различные строповочные приспособления, захваты, замки, монтажные траверсы и распорки, домкраты, шарниры, якоря и др.

Для раскатки проводов применяют специальные тележки на автоходу.

Барабаны с проводом устанавливаются на тележки краном.

При монтаже проводов используют телескопические и шарнирные вышки на автомобильном или тракторном ходу. При монтаже проводов и тросов применяют специальные монтажные зажимы и звенья, когти и лестницы для подъема на опоры, приспособления для одновременной вытяжки трех проводов, щипцы для установки замков и шплинтов, приспособления для резки, соединения и сварки проводов и др.

Строительно-монтажные работы должны выполняться по типовым технологическим картам в соответствии СНИП и требованиями ВСН 015-89.

Разработка и засыпка траншеи по болоту ведется с вдольтрассового проезда в соответствии с требованиями СП 34-116-97.

Для строительства ВЛ предусматривать:

* в летний период строительства:

на болотах I, II, III типа – устройство вдоль трассовых лежневых дорог, шириной до 6 м;

на болотах III типа – лежневый проезд шириной 8 м;

* в зимний период строительства:

на болотах I и II типа – зимник, шириной 6 м;

на болотах III типа – устройство лежневых дорог, шириной соответственно 4,5 м.

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

К объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) народов Российской Федерации (далее - объекты культурного наследия) относятся объекты недвижимого имущества (включая объекты археологического наследия) и иные объекты с исторически связанными с ними территориями, произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры.

Выделение земель историко-культурного назначения производится в соответствии с законом РСФСР «Об охране и использовании памятников истории и культуры» (в ред. Указа Президиума ВС РФ от 18.01.1985) и Федеральным законом от 25.06.2002 № 73-ФЗ.

Первичным мероприятием по обеспечению сохранности памятников истории и культуры при осуществлении хозяйственной деятельности является зонирование территории по перспективности выявления объектов историко-культурного наследия (ИКН), проводимое в рамках камеральной экспертизы. Суть зонирования заключается в определении участков местности, где могут размещаться эти объекты, его результаты служат основой для определения планировочных ограничений хозяйственной деятельности, проектирования пространственной инфраструктуры нефтепромыслов.

Согласно статье 36 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», в случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных и строительных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия, необходимо проведение следующих мероприятий:

заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы;

заказчик указанных работ обязан в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия;

региональный орган охраны объектов культурного наследия, которым получено такое заявление, организует работу по определению историко-культурной ценности такого объекта в порядке, установленном законами или иными нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации, на территории которых находится обнаруженный объект культурного наследия.

Согласно заключению Службы государственной охраны объектов культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 14.03.2018 № 18-903 на территории испрашиваемого земельного участка «Обустройство Северо-Варьганского месторождения. Полигон для размещения и переработки отходов производства и потребления» объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающими признаками объекта культурного наследия, не имеется.

2.8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды.

Для уменьшения воздействия на окружающую среду проектной документацией предусматривается ряд мероприятий:

Мероприятия по охране атмосферного воздуха

сокращение выбросов загрязняющих веществ от всех стационарных и передвижных источников. Содержание вредных веществ в воздухе рабочей зоны не должно превышать значений ПДК;

временное накопление обтирочного материала, отходов изоляции и мусора от бытовых помещений в металлических контейнерах;

недопущение сжигания различных видов отходов вне специальных устройств, оборудованных системой газоочистки продуктов сжигания. Обеспечение постоянного учета и контроля работы всех видов транспорта, хранения и отпуска ГСМ;

осуществление заправки и ремонта техники на специально оборудованных для этих целей площадках и базах;

использование трубопроводов повышенной эксплуатационной надежности, выполненных из стали, с наружным антикоррозионным и теплоизоляционным покрытием для предотвращения аварийных ситуаций.

Мероприятия по охране и рациональному использованию земель

Для уменьшения воздействия на окружающую среду проектной документацией предусмотрено:

сокращение площади отводимых земель путем размещения объектов в общем коридоре коммуникаций;

размещение проектируемых объектов на малоценных землях, вне участков распространения ценных в экологическом отношении лесов;
производство работ в зимний период;
организация мест сбора и временного хранения отходов;
утилизация промышленных и бытовых отходов;
рекультивация земель, нарушенных при строительстве проектируемых объектов.

С целью повышения надежности и безопасности эксплуатации трубопроводов приняты следующие проектные решения:

толщина стенки трубопроводов принята выше расчетной;
усиленная антикоррозионная изоляция трубопроводов и футляров, для нефтегазопровода – заводского исполнения;

применение труб из стали улучшенной марки с наружным двухслойным полиэтиленовым покрытием;

испытание оборудования и трубопроводов на прочность и герметичность в целях повышения надежности при эксплуатации;

подземная прокладка трубопроводов;

установка узлов запорной арматуры для отключения участков трубопровода в случае порывов для обеспечения безаварийной работы трубопроводов;

прокладка трубопроводов через автомобильные дороги в защитных кожухах;

в процессе эксплуатации проектируемых объектов предусматривается тщательное плановое обследование фланцевых соединений с целью предотвращения ослабления их затяжки и утечки через них нефтепродуктов;

узлы защиты коммуникаций при пересечении с существующими коридорами коммуникаций;

знаки линейные опознавательные по всей трассе трубопроводов, которые устанавливаются на углах поворота трассы, при пересечении существующих коммуникаций, автомобильных дорог, водных преград, на каждом километре трассы;

наличие надежной системы контроля, управления и защиты технологических процессов способствующей раннему выявлению причин аварий на объектах и их предотвращение;

контроль сварных стыков в объеме 100 % радиографическим методом.

Мероприятия по охране животного и растительного мира

Для уменьшения воздействия на растительный и животный мир прилегающей территории, проектом предусмотрено:

соблюдение норм землеотвода, минимизация расчищенных при строительстве площадок;

соблюдение противопожарных норм;

предотвращение локальных разливов ГСМ;

сведение к минимуму загрязнение воздуха в процессе строительства и эксплуатации;

плановое проведение строительных работ при устойчивых отрицательных температурах и достаточном по мощности снежном покрове позволит избежать нарушение травяно-кустарничкового покрова;

движение транспорта только по зимникам и дорогам с временным грунтовым покрытием;

запрещается разведение костров и других работ с открытым огнем за пределами специально отведенных мест;

организация мест временного складирования отходов согласно СанПиН 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления»;

удаление с территории строительства всех временных устройств, очистка от отходов производства и потребления, возникающих в процессе строительных работ и вывоз отходов на специализированные предприятия, полигоны;

компенсация ущерба древесной и не древесной растительности и ресурсам животного мира;

рекультивация нарушенных земель.

2.9. 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.

В районе предполагаемого строительства отсутствуют зоны возможных разрушений, катастрофического затопления, возможного опасного заражения.

В целях обеспечения защиты основных производственных фондов, снижения возможных потерь и разрушений в чрезвычайных условиях предусматривается:

внедрение технологических процессов и конструкций, обеспечивающих снижение опасности образования аварийных ситуаций, а также защиту оборудования, аппаратуры и приборов в чрезвычайных условиях;

разработка и строгое соблюдение графиков и инструкций по безаварийной остановке производства в случае внезапного отключения или прекращения подачи электроэнергии;

планирование действий руководящего, командно-начальствующего состава, штаба, служб и формирований ГО по защите рабочих и служащих предприятий;

обучение персонала выполнению работ по ликвидации аварий;

обеспечение всех рабочих и служащих объекта средствами индивидуальной защиты, их хранение и поддержание в готовности;

организация и поддержание в постоянной готовности системы оповещения рабочих и служащих объекта об опасности, порядок доведения до них установленных сигналов оповещения.

Выделены следующие меры, направленные на предупреждение развития аварий и локализацию выбросов опасных веществ:

в случае разлива нефтепродуктов данный участок посыпается песком и убирается;

принятие мер при возникновении пожара по ликвидации очага пожара или ограничению его распространения при помощи первичных средств пожаротушения;

разбрасывание реагирующих веществ на небольших площадках и в начале пожара при помощи покрытия горячей поверхности кошмой, брезентом или засыпания слоем негорючих веществ (песок, земля);

тушение при помощи огнегасящих веществ – воды и воздушно-механической пены передвижными средствами.

Для обеспечения взрывопожаробезопасности предусмотрены следующие решения:

категории взрывоопасных и пожароопасных зон в помещениях и наружных площадках установки, категории и группы взрывоопасных смесей приняты по СП 12.13130.2009;

применение электрооборудования во взрывозащищенном исполнении на всех участках объекта согласно категориям по ПУЭ;

соблюдение требований, норм и правил по взрывопожаробезопасности на объекте;

применение молниезащиты сооружений, защита оборудования и трубопроводов от вторичных проявлений молнии;

наличие датчиков-извещателей;

осуществление обогрева аппаратов и трубопроводов;

применение переносных исправных электросветильников во взрывозащищенном исполнении;

исполнение освещения во взрывобезопасном исполнении;

использование искробезопасного инструмента при выполнении ремонтных работ;

предупреждение использования открытого огня на установке;

наличие первичных средств пожаротушения на площадке: песок, кошма, огнетушители, пожарный инвентарь (лопаты, носилки).

