



Перечень координат характерных точек границ устанавливаемых красных линий		
	X	Y
1	1207738,16	2546633,29
2	1207737,64	2546640,49
3	1207748,55	2546642,54
4	1207748,03	2546652,66
5	1207739,14	2546652,21
6	1207738,53	2546664,57
7	1207743,30	2546664,65
8	1207742,65	2546679,23
9	1207738,98	2546679,08
10	1207738,94	2546680,19
11	1207738,29	2546694,09
12	1207737,12	2546694,05
13	1207735,86	2546717,56
14	1207715,19	2546715,49
15	1207710,90	2546715,25
16	1207703,72	2546714,10
17	1207703,05	2546712,88
18	1207695,38	2546711,85
19	1207689,52	2546747,23
20	1207629,53	2546739,03
21	1207629,62	2546737,91
22	1207621,24	2546736,79
23	1207623,55	2546721,93
24	1207644,92	2546725,16
25	1207643,59	2546734,89
26	1207684,56	2546740,49
27	1207689,48	2546710,79
28	1207680,29	2546709,03
29	1207681,75	2546699,96
30	1207675,34	2546699,29
31	1207681,17	2546652,62
32	1207698,11	2546653,47
33	1207698,44	2546646,91
34	1207707,76	2546647,25
35	1207709,24	2546631,01
36	1207709,80	2546623,30
37	1207709,73	2546606,29
38	1207707,55	2546597,28
39	1207702,68	2546591,37
40	1207692,35	2546587,19
41	1207592,42	2546579,93
42	1207549,07	2546570,93
43	1207484,96	2546566,34
44	1207486,53	2546536,74
45	1207552,52	2546537,56
46	1207597,23	2546538,78
47	1207638,12	2546541,71
48	1207647,72	2546541,89
49	1207666,64	2546543,25
50	1207671,53	2546542,47
51	1207671,91	2546537,11
52	1207707,82	2546539,68
53	1207707,44	2546545,01
54	1207711,92	2546546,35
55	1207730,58	2546547,81
56	1207740,05	2546549,00
57	1207773,54	2546551,52
58	1207835,85	2546559,12
59	1207864,09	2546561,46
60	1207875,24	2546562,76
61	1207907,02	2546566,45
62	1207943,95	2546569,09
63	1208035,41	2546575,64
64	1208033,56	2546605,45
65	1207967,55	2546604,48
66	1207901,92	2546599,68
67	1207882,35	2546599,52
68	1207873,28	2546599,88
69	1207859,71	2546599,66
70	1207853,64	2546599,23
71	1207848,45	2546600,06
72	1207848,07	2546605,35
73	1207812,81	2546602,78
74	1207813,15	2546597,51
75	1207808,42	2546595,97
76	1207789,19	2546594,63
77	1207780,22	2546593,48
78	1207760,80	2546592,07
79	1207748,36	2546596,38
80	1207741,18	2546608,91

Информация о существующих зонах планируемого размещения объектов социально-культурного, коммунально-бытового назначения и иных объектов капитального строительства в границах проектируемой территории отсутствует.

Информация о зонах планируемого размещения объектов регионального и местного значения в границах проектируемой территории отсутствует.

Согласно письма управления по архитектуре и градостроительству Администрации Белоярского муниципального района Ханты-Мансийского автономного округа - Югра №17-25-149/18-0-0 от 13.07.2018г., утвержденные красные линии в границах проектируемой территории отсутствуют.

Границы подлежащие переносу (перустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов проектом не предусмотрено.

Основной чертеж проекта планировки территории включает в себя:
 - чертеж красных линий;
 - чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов;
 - чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов.

- Условные обозначения:**
- Граница размещения планируемого объекта и граница устанавливаемой красной линии
 - Граница территории, в границах которой осуществляется подготовка проекта планировки
 - Граница муниципальных образований
 - Граница сельских поселений
 - Граница земельного участка
 - Существующий газопровод
 - Существующий нефтепровод
 - Существующая ВЛ 10 кВ
 - Существующий электрокабель по эстакаде
 - Существующий электрокабель
 - Охранная зона проектируемого электрокабеля
- o1 Номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта и границ устанавливаемой красной линии

- Примечания**
- Основой для разработки данного чертежа послужили материалы инженерных изысканий ООО "Геокомплекс-М", выполненные в 2017г.
 - Система координат - МСК-86
 - Система высот - Балтийская, 1977г.

Имя, N листа	Полное и дата	Вариант, шифр, N

18R0418.273.000-ППТ и ПМТ.ГЧ-001				
Реконструкция примыкания подъездной автодороги от ПНС "Бобровская, с устройством переходно-скоростных полос"				
Изм	Код уч	Лист	№ док	Дата
Разработка	Защеева	1	07.2018	
Проверка	Нуртдинов	1	07.2018	
Проект планировки территории			Страница	Лист
			1	1
Основной чертеж проекта планировки территории 1:1000				
Н.контр.	Сайфуллин	07.2018		
ГИП	Клековин	07.2018		

1_18R0418.273.000-ППТ и ПМТ.ГЧ.dwg Формат А 1

2. ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ

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

Согласно задания на проектирование, проектом предусматривается примыкание с устройством переходно-скоростных полос, которое включает в себя:

- основную трассу (0,543км);
- примыкание к основной трассе (0,053км).

В соответствии со статьей 4 Федерального закона от 30.12.2009 года № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (далее - Федеральный закон № 384-ФЗ) проектируемые подъезды имеют следующие идентификационные признаки:

- относятся к объектам транспортной инфраструктуры;
- не являются опасным производственным объектом (статья 2 Федерального закона от 21.07.1997 года № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»);
- категория по пожарной и взрывопожарной опасности не нормируется (статья 27 Федерального закона от 22.07.2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»);
- помещений с постоянным пребыванием людей нет;
- относятся к сооружениям с нормальным уровнем ответственности.

Согласно положениям п. 1 статьи 5 Федерального закона № 384-ФЗ и заданию на проектирование категория проектируемого примыкания принята III по СП 34.13330.201.

В соответствии с требованиями п. 5 статьи 15 Федерального закона от № 384-ФЗ основные параметры и технические нормативы для проектируемых дорог назначены в зависимости от их категории из условия наименьшего ограничения скорости, обеспечения безопасности и удобства движения.

Согласно принятой категории в соответствии с требованиями СП 34.13330.2012 для проектируемых дорог назначены технические нормативы, представленные в таблице 1.1.

Ось проектируемой трассы совпадает с осью существующим участком автодороги.

Так же проектом предусматривается устройство примыкания к подпорно-насосной станции (далее – ПНС) Бобровская.

Начало трассы ПК0+00.00 соответствует а/д «г.Югорск- г.Советский - п.Верхнеказымский» $x=1207486.79$ $y=2546551.43$

Конец трассы трассы ПК5+43.00 соответствует а/д «г.Югорск- г.Советский - п.Верхнеказымский» $x=1208028.41$ $y=2546590.17$.

Протяженность основной трассы реконструируемой дороги составляет 543,00м.

Протяженность проектируемого примыкания составляет 53,56м.

Таблица 1.1 - Нормативные технические показатели

Наименование	Ед. изм.	Нормативное значение	
		Основная трасса	Примыкание к НПС «Бобровская»
Расчетная скорость движения:	км /ч		
-основная/допустимая по снижению норм		100/80	100/80
Число полос движения	шт.	2	2
Ширина земляного полотна	м	12,0	12,0
Ширина проезжей части	м	7,00	7,00
Ширина обочин	м	2х2,50	2х2,50
Поперечный уклон проезжей части	‰	20	20
Поперечный уклон обочины	‰	40	40
Категория а.д.		III	III

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

Проектируемый объект проходит по землям Тюменской области, Ханты-Мансийского автономного округа - Югра, на территории Белоярского района.

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

Таблица 1.2 – Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов

Координаты границы планируемого размещения линейного объекта и устанавливаемые красные линии		
№	X	Y
1	1207738,16	2546633,29
2	1207737,64	2546640,49
3	1207748,55	2546642,54
4	1207748,03	2546652,66
5	1207739,14	2546652,21
6	1207738,53	2546664,57
7	1207743,30	2546664,65
8	1207742,65	2546679,23
9	1207738,98	2546679,08
10	1207738,94	2546680,19
11	1207738,29	2546694,09
12	1207737,12	2546694,05
13	1207735,86	2546717,56
14	1207715,19	2546715,49
15	1207710,90	2546715,25
16	1207703,72	2546714,10
17	1207703,05	2546712,88
18	1207695,38	2546711,85
19	1207689,52	2546747,23
20	1207629,53	2546739,03
21	1207629,62	2546737,91
22	1207621,24	2546736,79
23	1207623,55	2546721,93
24	1207644,92	2546725,16
25	1207643,59	2546734,89
26	1207684,56	2546740,49
27	1207689,48	2546710,79
28	1207680,29	2546709,03
29	1207681,75	2546699,96
30	1207675,34	2546699,29
31	1207681,17	2546652,62
32	1207698,11	2546653,47
33	1207698,44	2546646,91
34	1207707,76	2546647,25
35	1207709,24	2546631,01
36	1207709,80	2546623,30
37	1207709,73	2546606,29
38	1207707,55	2546597,28
39	1207702,68	2546591,37
40	1207692,35	2546587,19
41	1207592,42	2546579,93
42	1207549,07	2546570,93
43	1207484,96	2546566,34
44	1207486,53	2546536,74
45	1207552,52	2546537,56
46	1207597,23	2546538,78
47	1207638,12	2546541,71
48	1207647,72	2546541,89
49	1207666,64	2546543,25
50	1207671,53	2546542,47
51	1207671,91	2546537,11

52	1207707,82	2546539,68
53	1207707,44	2546545,01
54	1207711,92	2546546,35
55	1207730,58	2546547,81
56	1207740,05	2546549,00
57	1207773,54	2546551,52
58	1207835,85	2546559,12
59	1207864,09	2546561,46
60	1207875,24	2546562,76
61	1207907,02	2546566,45
62	1207943,95	2546569,09
63	1208035,41	2546575,64
64	1208033,56	2546605,45
65	1207967,55	2546604,48
66	1207901,92	2546599,68
67	1207882,35	2546599,52
68	1207873,28	2546599,88
69	1207859,71	2546599,66
70	1207853,64	2546599,23
71	1207848,45	2546600,06
72	1207848,07	2546605,35
73	1207812,81	2546602,78
74	1207813,15	2546597,51
75	1207808,42	2546595,97
76	1207789,19	2546594,63
77	1207780,22	2546593,48
78	1207760,80	2546592,07
79	1207748,36	2546596,38
80	1207741,18	2546608,91

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

Таблица 1.3 – Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу или переустройству из зон планируемого размещения линейных объектов

Координаты границы планируемого размещения линейного объекта и устанавливаемые красные линии		
№	X	Y
1	1207738,16	2546633,29
2	1207737,64	2546640,49
3	1207748,55	2546642,54
4	1207748,03	2546652,66
5	1207739,14	2546652,21
6	1207738,53	2546664,57
7	1207743,30	2546664,65
8	1207742,65	2546679,23
9	1207738,98	2546679,08
10	1207738,94	2546680,19
11	1207738,29	2546694,09
12	1207737,12	2546694,05
13	1207735,86	2546717,56
14	1207715,19	2546715,49
15	1207710,90	2546715,25
16	1207703,72	2546714,10
17	1207703,05	2546712,88
18	1207695,38	2546711,85
19	1207689,52	2546747,23
20	1207629,53	2546739,03
21	1207629,62	2546737,91
22	1207621,24	2546736,79
23	1207623,55	2546721,93
24	1207644,92	2546725,16
25	1207643,59	2546734,89
26	1207684,56	2546740,49
27	1207689,48	2546710,79
28	1207680,29	2546709,03
29	1207681,75	2546699,96
30	1207675,34	2546699,29
31	1207681,17	2546652,62
32	1207698,11	2546653,47
33	1207698,44	2546646,91
34	1207707,76	2546647,25
35	1207709,24	2546631,01
36	1207709,80	2546623,30
37	1207709,73	2546606,29
38	1207707,55	2546597,28
39	1207702,68	2546591,37
40	1207692,35	2546587,19
41	1207592,42	2546579,93
42	1207549,07	2546570,93
43	1207484,96	2546566,34
44	1207486,53	2546536,74
45	1207552,52	2546537,56
46	1207597,23	2546538,78
47	1207638,12	2546541,71
48	1207647,72	2546541,89

49	1207666,64	2546543,25
50	1207671,53	2546542,47
51	1207671,91	2546537,11
52	1207707,82	2546539,68
53	1207707,44	2546545,01
54	1207711,92	2546546,35
55	1207730,58	2546547,81
56	1207740,05	2546549,00
57	1207773,54	2546551,52
58	1207835,85	2546559,12
59	1207864,09	2546561,46
60	1207875,24	2546562,76
61	1207907,02	2546566,45
62	1207943,95	2546569,09
63	1208035,41	2546575,64
64	1208033,56	2546605,45
65	1207967,55	2546604,48
66	1207901,92	2546599,68
67	1207882,35	2546599,52
68	1207873,28	2546599,88
69	1207859,71	2546599,66
70	1207853,64	2546599,23
71	1207848,45	2546600,06
72	1207848,07	2546605,35
73	1207812,81	2546602,78
74	1207813,15	2546597,51
75	1207808,42	2546595,97
76	1207789,19	2546594,63
77	1207780,22	2546593,48
78	1207760,80	2546592,07
79	1207748,36	2546596,38
80	1207741,18	2546608,91

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

Предельная высота линейных объектов строительства составляет 5 м (радиомачта).

Максимальный процент застройки зон планируемого размещения объектов капитального строительства составляет:

- для реконструкции съезда к ПНС «Бобровская» - 0,000%;
- для переходных полос и остановочных площадок на примыкании к автомобильной дороге - 0,000%.

Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства, которые входят в состав линейных объектов и за пределами которых запрещено строительство таких объектов составляет 3м.

Фасады зданий выполняются в едином корпоративном стиле. Внешний и внутренний облик зданий формируется подчинённым функции производственного объекта, требованиям безопасности, надёжности, экономичности и долговечности без использования излишних элементов оформления. Облик зданий соответствует современным требованиям технической эстетики. Цветовое оформление следует выполнять в корпоративном стиле АО «РИТЭК» в соответствии с актуальным брэндбуком.

Здание КПП является заводским изделием и поставляется на площадку в полной готовности. Конструкция блока имеет каркасно-панельное решение, стеновые панели собираются в жесткий каркас. Ограждающие конструкции – стеновые и кровельные панели типа «Сэндвич» с негорючим утеплителем, окрашенные в заводских условиях. Блок-бокс устанавливается на металлическую площадку.

Досмотровая эстакада устанавливается в районе КПП для осуществления досмотра въезжающих на территорию автотранспортных средств. Запроектирована из прокатных профилей с маршевой лестницей с уклоном 45 градусов согласно требованиям "Правил безопасности в нефтяной и газовой промышленности". Фундамент – свайный, из забивных свай-труб по ГОСТ 10704-91.

Флагштоки и стела устанавливаются на монолитный железобетонный ростверк. Флагштоки приняты изготовления фирмы «4Flags» и поставляются на площадку в полной готовности, включая элементы крепежа к основанию. Стела запроектирована из уголков по ГОСТ 8509-93.

Отделка, полы, потолки, стены, кровля блок-боксов выполняются заводом-изготовителем согласно опросных листов.

Ограждающие конструкции блок-боксов выполняются из трехслойных комплексных панелей типа «Сэндвич» с наружной обшивкой из стального оцинкованного профилированного листа и негорючего утеплителя.

Пароизоляция и гидроизоляция ограждающих конструкций обеспечивается за счёт слоёв тонколистовой профилированной стали в составе конструкции стен блочно-модульных зданий и герметизации швов внутреннего и наружного слоёв стали.

Полы блок-боксов выполняются на основе стальной рамы каркаса из замкнутых профилей. Конструкция пола зависит от технологического процесса и закладывается заводом изготовителем на основе информации предоставляемой в опросных листах и проектных решениях соответствующих разделов в соответствии с действующими нормативными документами и с учётом климатических характеристик района строительства.

Двери зданий заводской поставки выполняются утеплёнными, с теплоизолирующими свойствами, соответствующими району строительства.

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

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

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

Согласно заключению службы государственной охраны объектов культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа – Югра № 18-2623 от 16.07.2018г. объекты культурного наследия на территории проектируемого объекта отсутствуют.

2.8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

2.8.1. Мероприятия по охране атмосферного воздуха от воздействия, проектируемого объекта в период строительно-монтажных работ (далее - СМР).

Выбросы загрязняющих веществ в период строительства объекта носят временный характер. Для снижения воздействия со стороны объектов в период проведения СМР на состояние атмосферного воздуха, необходимо предусмотреть мероприятия по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.

Учитывая, что основными источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу являются работающие двигатели автотранспорта и строительной техники, основные мероприятия по уменьшению выбросов в атмосферу должны включать:

- использование неэтилированного бензина, дизельного топлива с низким содержанием серы;
- комплектацию парка техники строительными машинами с силовыми установками, обеспечивающими минимальные удельные выбросы вредных веществ в атмосферу (оксид углерода, углеводороды, оксиды азота и т.д.);
- осуществление запуска и прогрева двигателей транспортных средств строительных машин по утвержденному графику с обязательной диагностикой выхлопа загрязняющих веществ;
- контроль работы техники в период вынужденного простоя или технического перерыва в работе (стоянка техники в эти периоды разрешается только при неработающем двигателе);
- рассредоточение во время работы строительных машин и механизмов, не задействованных в едином непрерывном технологическом процессе;
- движение транспорта по установленной схеме, недопущение неконтролируемых поездок;
- обеспечение профилактического ремонта дизельных механизмов;
- применение специальных присадок к топливу, увеличивающих полноту его сгорания и уменьшающих выброс окиси углерода;
- контроль за соблюдением технологии производства работ.

С целью сокращения вредных выбросов в атмосферу при строительстве объекта предусматривается:

- контроль сварных соединений физическими методами;
- использование труб и деталей трубопроводов в термообработанном состоянии и антикоррозионном исполнении;
- испытание трубопровода на прочность и герметичность после монтажа пневматическим способом.

К общим воздухоохраным мероприятиям относятся следующие:

- строгое соблюдение правил противопожарной безопасности при выполнении всех работ;
- запрет на сжигание образующегося в процессе проведения работ строительного и бытового мусора;
- максимальное использование изделий заводского изготовления полной готовности (комплектной поставки) и сборных конструкций.

2.8.2. Мероприятия по охране водных ресурсов:

1) Мероприятия по охране водных ресурсов объекта при строительстве.

В соответствии с оказываемым воздействием на поверхностные и подземные водные объекты в рамках охраны окружающей среды разработаны мероприятия по предотвращению или снижению этого воздействия. На всех стадиях СМР необходимо следовать рекомендациям организационного характера:

- обязательно соблюдать границы участков, отводимых под строительство;
- строительные работы проводить в зимний период года;
- техническое обслуживание автотранспорта и строительной техники осуществлять на базе автотранспортного предприятия, предоставляющего технику;
- применять технически исправные строительные машины и механизмы;
- запретить проезд строительной техники вне существующих и специально созданных технологических проездов;
- оборудовать специальными поддонами стационарные механизмы для исключения пролива топлива и масел;
- обеспечить заправку строительных машин и механизмов в специально оборудованном месте;
- в случае аварийной ситуации своевременно принять меры по их ликвидации;
- своевременная уборка и вывоз строительных отходов на полигон твердых бытовых отходов (далее - ТБО).

В целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира на территориях, которые примыкают к береговой линии, устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности.

В целом следует отметить, что предусмотренные мероприятия позволят снизить, а в ряде случаев и предотвратить воздействие СМР на состояние водных объектов.

2) Мероприятия по охране водных ресурсов в период эксплуатации объектов строительства.

При эксплуатации объекта в границах лицензионного участка предусматриваются мероприятия по охране вод в зависимости от категории объектов воздействия.

Для предупреждения или уменьшения последствий негативного воздействия линейного объекта необходимо соблюдение ряда инженерных мероприятий:

- 100 % контроль сварных соединений физическими методами;
- применение стали повышенной коррозионной стойкости с антикоррозионным покрытием и изоляцией технологических трубопроводов, соответствующей климатическим условиям района расположения проектируемых объектов

2.8.3. Мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова.

Охрана земель в период строительства объектов обеспечивается комплексом мер по минимизации площадей изымаемых и нарушенных земель, а также комплексом мер по предупреждению химического загрязнения почв.

- движение транспорта и строительной техники только в пределах подъездных автодорог;
- ведение всех строительных работ, в том числе работ по отсыпке и планировке площадок строго в границах отвода земель;
- сбор утечек горюче-смазочных жидкостей в специальные емкости и вывоз их с территории для утилизации;
- антикоррозионное исполнение оборудования.

Для уменьшения воздействия транспорта на почвенный покров, вводятся следующие ограничения:

- использование специализированного транспорта с шинами низкого давления, исключающего, или существенно снижающего отрицательное воздействие на растительность и почву;
- контроль и нормирование использования транспортных средств.

Для уменьшения распространения техногенных загрязнений необходимо осуществить следующие мероприятия:

- своевременная локализация и ликвидация разливов ГСМ (далее - горюче-смазочных материалов) или нефти.

2.8.4. Мероприятия по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке и размещению опасных отходов.

Проектом предусмотрены надлежащие обеспечивающие охрану окружающей среды меры по обращению с отходами: осуществляется отдельный сбор образующихся отходов по их видам и классам опасности с тем, чтобы обеспечить их использование в качестве вторичного сырья, переработку и последующее размещение; обеспечиваются

условия, при которых отходы не оказывают отрицательного воздействия на состояние окружающей среды и здоровье людей при временном накоплении отходов на площадке.

Отходы, образованные при строительно-монтажных работах, собираются в контейнеры оборудованных крышками и ручками, обеспечивающими удобство при погрузочно-разгрузочных работах, и вывозится на утилизацию специализированным предприятиям.

Для снижения воздействия на окружающую среду отходов, образующихся при строительстве и эксплуатации реконструируемого объекта, предлагается ряд организационно-технических мероприятий:

- назначение приказом лиц, ответственных за производственный контроль в области обращения с отходами;

- разработка соответствующих должностных инструкций;

- обучение персонала в соответствии с утвержденными учебными программами;

- регулярное проведение инструктажа с лицами, ответственными за производственный контроль в области обращения с отходами, по соблюдению требований законодательства Российской Федерации в области обращения с отходами производства и потребления, технике безопасности при обращении с опасными отходами;

- организация мест сбора, временного накопления и размещения отходов в соответствии с требованиями нормативных документов, санитарных требований и требований пожарной безопасности, а также соблюдение требований к содержанию мест сбора и размещения отходов;

- организация учета образующихся отходов;

- организация контроля в области обращения с опасными отходами;

- разработка плана профилактических мероприятий по предотвращению аварийных ситуаций при обращении с отходами,

- включая разработку соответствующей инструкции и определения состава аварийной команды, средств ликвидации последствий аварии, средств пожарной защиты и средств индивидуальной защиты;

- обеспечение своевременного внесения платы за негативное воздействие размещаемых на полигонах отходов;

- организация взаимодействия с органами охраны окружающей среды и санитарно-эпидемиологического надзора по всем вопросам безопасного обращения с отходами.

При производстве работ должен вестись контроль над тем, чтобы на местах работ не оставались обрезки труб, тара, электроды, прочие материалы и отходы жизнедеятельности рабочих.

С целью предупреждения аварийных ситуаций при обращении с отходами, на предприятии должен быть разработан «План мероприятий по ликвидации аварийных ситуаций при обращении с отходами», в котором должны быть отражены действия персонала в

случае возникновения аварийной ситуации. Для исключения возникновения аварийных ситуаций, необходимо оборудовать все емкости для сбора пожароопасных и пылящих отходов крышками, исключить попадание открытого огня на площадки временного хранения отходов. Сыпучие отходы, хранящиеся навалом, должны быть накрыты или ограждены для предотвращения воздействия ветра (пыление, разнос), строительные площадки должны быть оборудованы первичными средствами пожаротушения, в соответствии с Правилами пожарной безопасности в Российской Федерации (утв. постановлением Правительства РФ № 390 от 25.04.2012 г.).

Соблюдение всех вышеперечисленных условий способствует снижению вероятности загрязнения отходами окружающей среды, а также, позволяет максимально ограничить воздействие отходов на окружающую среду. Негативное воздействие может возникнуть только при нарушении правил сбора, временного хранения, транспортировки и размещения отходов, а также при аварийных ситуациях.

2.8.5. Мероприятия по охране растительного и животного мира:

1) Мероприятия по охране растительного мира.

Для минимизации воздействия на объекты растительного мира в период строительства должны быть предусмотрены следующие мероприятия:

- 1) производство СМР строго в полосе отвода;
- 2) применение строительных машин и механизмов, имеющих минимально возможное удельное давление ходовой части на подстилающие грунты;
- 3) заправка автотранспорта в строго отведенных местах, которые обеспечены емкостями для сбора отработанных ГСМ;
- 4) оборудование стационарных механизмов поддонами, предотвращающими загрязнение почв ГСМ;
- 5) использование только исправной техники;
- 6) выполнение работ в зимний период по промерзшей поверхности с целью сохранения мохово-растительного слоя в ненарушенном состоянии;
- 7) исключение передвижения автотранспортной и строительной техники, а также рабочего персонала вне зимних дорог;
- 10) применение материалов, не оказывающих вредного воздействия на флору;
- 11) благоустройство территории по окончании строительных работ.

Особое внимание при реконструкции следует уделять предупредительным противопожарным мероприятиям, а именно:

- 1) в наиболее пожароопасных участках (площадки для отдыха и курения) около дорог, следует вывешивать противопожарные аншлаги, объявления;
- 2) проведение разъяснительной и воспитательной работы среди строителей и местного населения по сбережению лесов.

Поскольку при нормальной эксплуатации объекта воздействие на растительный мир практически отсутствует, в качестве основного мероприятия можно рекомендовать проведение регулярного контроля состояния флоры в зоне влияния проектируемого объекта.

2) Мероприятия по охране животного мира.

Для уменьшения возможного отрицательного антропогенного воздействия на животных и сохранения оптимальных условий их существования могут быть рекомендованы технологические, организационные и охранные мероприятия.

Технологические мероприятия:

- 1) проведение строительных работ в зимний период;
- 2) размещение всех работающих механизмов в тепло-шумоизоляционных блоках заводского изготовления;
- 3) установление поддонов под емкостями с химреагентами и ГСМ;
- 4) проведение монтажа и демонтажа технических конструкций, профилактических работ вне периодов наибольшей уязвимости популяций птиц: массовых сезонных миграций (май – I декада июня, III декада августа – сентябрь), размножения, гнездования, выведения потомства и линьки (III декада мая – июль);
- 5) укрытие нефтяных (иных загрязняющих веществ) разливов легкими гидрофобными материалами (опилки, моховый очес) в бесснежный период до времени их полной ликвидации;
- 6) рекультивация нарушенных земель.

Организационные мероприятия:

- 1) ознакомление персонала предприятий с экологическими требованиями при эксплуатации объектов;
- 2) соблюдение персоналом предприятий установленных норм и правил природопользования;
- 3) запрещение охоты и рыболовства для персонала предприятий;
- 4) принятие административных мер для пресечения незаконного пользования животным миром, содержания домашних животных (включение специальных пунктов в контракты обслуживающего персонала, разработка специальных памяток, назначение ответственных лиц, осуществляющих необходимый контроль и т. п.).

Охранные мероприятия:

- 1) сохранение в естественном виде ключевых территорий обитания (размножения) животного мира в границах лицензионного участка;
- 2) сохранение (не допущение разрушения в результате деятельности трубопровода) постоянных жилищ зверей (выводковые норы песца и лисы), участков гнездовых редких видов птиц.

3) Мероприятия по охране объектов растительного и животного мира, занесенных в Красную книгу.

- проведение строительно-монтажных работ вне периодов наибольшей уязвимости популяций птиц: массовых сезонных миграций (май – I декада июня, III декада августа – сентябрь), размножения, гнездования, выведения потомства и линьки (III декада мая – июль);

- ограничение выхода людей в тундру в период размножения, гнездования, выведения потомства и линьки птиц (III декада мая – июль);

- запрещение охоты и рыболовства для персонала предприятия;

- пропаганда охраны редких и охраняемых видов растительного и животного мира среди населения и рабочих строительной организации, выполняющей строительные работы;

- перед началом ведения работ проведение целевого инструктажа со всеми привлекаемыми работниками, включающего в себя описание представителей редких и исчезающих видов, описание характерных мест их обитания, действия работников в случае обнаружения представителей Красной Книги, их нор и гнездовий;

- при засеве рекультивируемых земель учет требований к кормовой базе птиц, занесенных в Красную Книгу.

Локальный экологический мониторинг будет включать в себя, в том числе, мониторинг растительного и животного мира. В случае обнаружения представителей редких и исчезающих видов по результатам полевого обследования будут учтены рекомендации, выданные специалистами привлекаемой организации, в том числе и по организации мониторинга.

2.8.6. Мероприятия по предотвращению возникновения возможных аварийных ситуаций и ликвидации последствий их воздействия.

План мероприятий по ликвидации аварий и их последствий на напорных трубопроводах ЗАО «РИТЭК» включает в себя:

- способы отключения аварийных участков трубопроводов (закрытие соответствующей запорной арматуры);

- систему оповещения руководства «ЦИТС», «ЦЭМН» и «УАВР» («Участка аварийно-восстановительных работ») ЗАО «РИТЭК», последовательно;

- способы ликвидации аварий на трубопроводах и их последствий в зависимости от характера повреждения и необходимые для этого средства;

- мероприятия по локализации мест аварий на трубопроводах;

- мероприятия по ликвидации последствий аварий на трубопроводах.

При авариях на трубопроводах (порыв труб) вблизи расположения действующих трубопроводов, ВЛ-110 кВ, железной дороги и автодорог в районах произошедших аварий

немедленно устанавливаются оградительные оцепления. В районах аварий на трубопроводах выставляются предупреждающие знаки «ОГНЕОПАСНО» «ВЗРЫВООПАСНО», «ГАЗООПАСНО» и (при необходимости) проводится эвакуация людей в соответствии с требованиями РД 39-132-94. Предупреждающие знаки выставляются от мест расположения аварий на трубопроводах на расстояниях не менее 50 м в обе стороны от железной дороги и автодорог.

При авариях на трубопроводах (порывы труб) необходимо немедленно подготовить к действию средства пожаротушения (Федеральный закон №123 от 22.06.2008г. и СП 12.13130.2009).

В районах произошедших аварий на трубопроводах запрещается движение любых видов транспорта, кроме транспорта аварийно-восстановительных бригад «УАВР» ЗАО «РИТЭК» и сторонних специализированных организаций, экстренно принимаются меры по ликвидации последствий аварий на трубопроводах и их последствий и восстановлению движения транспорта.

Запрещается приближение к зонам аварий на трубопроводах людей и техники до организации связи и получения сообщений о полной ликвидации или локализации аварий, об организации непрерывного дежурства на отключающих аварийные участки трубопроводов запорной арматуре, о выполнении дополнительных мер по предотвращению случайных или самопроизвольных переключений запорной арматуры на границах отключенных участков.

После определения характеров аварий на трубопроводах и принятия решения о способе их ликвидации работы продолжаются в соответствии с «Планом ликвидации аварий («ПЛА») на напорных нефтетрубопроводах» «ЗАО «РИТЭК» и конкретно сложившимися обстановками.

Все мероприятия по ликвидации аварий на объекте и их последствий выполняются силами и средствами аварийно-восстановительных бригад «УАВР» ЗАО «РИТЭК» и сторонних специализированных организаций, которые сформированы из производственного персонала, специально обученного быстрому реагированию на аварийные ситуации на трубопроводах с применением спецсредств для ликвидации аварий и их последствий с соблюдением действующих норм и правил по технической эксплуатации, технической безопасности, пожарной безопасности и промсанитарии.

2.8.7 Мероприятия по шуму.

Источниками интенсивного шума являются машины и механизмы с неуравновешенными вращающимися массами. Шум определяют как звук, оцениваемый негативно и наносящий вред здоровью.

Длительное воздействие интенсивного шума (свыше 80 дБ) на слух человека приводит к его частичной или полной потере. В настоящее время так называемая

«шумовая болезнь» характеризуется комплексом симптомов: снижение слуховой чувствительности, изменение функций пищеварения снижение кислотности, сердечно-сосудистая недостаточность, нейроэндокринные расстройства.

Работающие в условиях длительного шумового воздействия испытывают раздражительность, головные боли, повышенную утомляемость, понижение аппетита, боли в ушах и т.д. Под воздействием шума снижается концентрация внимания, нарушаются физиологические функции, появляется усталость в связи с повышенными энергозатратами и нервно-психическим напряжением, ухудшается речевая коммутация.

Для защиты от шума разработана система государственных стандартов, которая состоит из нескольких групп:

- первая группа относится к нормам допустимого шума;
- вторая группа содержит методы измерения шума на рабочих местах и в производственных помещениях;
- третья группа устанавливает порядок определения шумовых характеристик машин;
- четвертая группа устанавливает оценки эффективности тех или иных шумоглушащих конструкций и устройств;
- пятая группа стандартов устанавливает классификацию и определяет требования, предъявляемые к шумоглушащим конструкция и устройствам.

Целью нормирования шумовых характеристик рабочих мест (санитарного нормирования шума) является установление научно обоснованных предельно допустимых величин шума, которые при ежедневном систематическом воздействии в течении всего рабочего дня и в течении многих лет не вызывают существенных заболеваний организма человека и не мешают его нормальной трудовой деятельности.

2.8.8. Методы борьбы с шумом.

Разработка мер борьбы с вредным действием шумов должна начинаться на стадии проектирования техпроцессов и машин, разработки конструктивных и объемно-планировочных решений производственных помещений и генерального плана предприятия.

Следует выбирать машины и механизмы с минимальными динамическими нагрузками, производить правильную эксплуатацию, своевременный профилактический ремонт и качественный монтаж оборудования.

Наиболее перспективным направлением снижения шума является создание малошумных машин, оборудования и средств транспорта. Поэтому, техническое нормирование шума машин – ограничение шумовых характеристик машин непосредственно как источников шума – имеет первостепенное решение. Там, где не удастся добиться сни-

жения шума до допустимых уровней техническими средствами или это нецелесообразно по технико-экономическим показателям, следует применять средства индивидуальной защиты от шума.

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

Проектируемый объект не категоризируется по гражданской обороне и расположен на территории не отнесенной к группе по гражданской обороне.

Проектируемые объекты (автодорога, флагшток, стела, досмотровая эстакада, жилой вагон, шлагбаум и КПП) не являются опасными производственными объектами.

К внешним воздействиям природного и техногенного характера можно отнести:

- разряды от статического электричества;
- грозовые разряды;
- снежные заносы;
- изменение температуры воздуха;
- спланированная диверсия;
- попадание объекта в зону действия поражающих факторов аварий, произошедших на соседних установках и объектах (ПНС «Бобровская»).

Все эти факторы могут стать причиной повреждения проектируемых объектов и травмирования людей.

Мониторинг опасных природных процессов осуществляется центром по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды Ханты-Мансийского автономного округа.

Оповещение об опасных природных явлениях и передачу информации о чрезвычайных ситуациях природного характера предполагается получать через оперативного дежурного Главное Управление Министерства Чрезвычайных Ситуаций Российской Федерации по делам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций по Ханты-Мансийскому автономному округу – Югре.

При обнаружении взрывчатых веществ, взрывных устройств, а также радиоактивных, химических и других предметов, представляющих опасность для населения, необходимо:

- немедленно доложить о происшествии дежурному органу внутренних дел (в случае, когда это невозможно, на службу «02» Дежурной части УВД). При этом сообщить: время, место, обстоятельства обнаружения взрывоопасного предмета, его внешние признаки, наличие и количество людей на месте его обнаружения, близость государственных, жилых, промышленных предприятий, возможные последствия в случае взрыва;
- принять меры к ограждению предмета, оцеплению опасной зоны, недопущению в нее людей и транспорта;
- в случае необходимости принять меры по эвакуации граждан из опасной зоны;
- поддерживать постоянную связь с дежурной частью подразделения и докладывать о принимаемых мерах и складывающейся на месте происшествия обстановке.

В случае ЧС природного или техногенного характера эвакуация персонала с территории объекта осуществляется автотранспортом по существующим дорогам и вдольтрассовым проездам.

Проектируемые объекты расположены вне зоны радиоактивного заражения, вне зоны катастрофического затопления, вне зоны химического заражения, вне зоны возможных сильных разрушений.

Проектируемый объект находится в регионе, на реках и ручьях которого гидротехнические сооружения отсутствуют, что исключает образование зон возможного катастрофического затопления при возможном разрушении в военное время сооружений напорных фронтов гидротехнических сооружений. Поэтому согласно СП 165.1325800.2014 проектируемый объект находится вне зоны возможного катастрофического затопления.

Проектом не предусматривается строительство объектов питьевого водоснабжения, а также объектов, являющихся потребителями воды питьевого качества.

Для использования воды в условиях радиационного или химического заражения необходимо использовать воду из герметизированных выпускных устройств в соответствии с ВСН ВК4-90 «Инструкция по подготовке и работе систем хозяйственно-питьевого водоснабжения в чрезвычайных ситуациях». Качество питьевой воды должно соответствовать требованиям ГОСТ Р 51232-98.

Проектируемый объект не является химически опасным и радиационно-опасным объектом. Проектными решениями не предусматривается проведение мониторинга на территории расположения проектируемых объектов.

Для защиты людей от аварийно химически опасного вещества использовать

Согласно ст. 15 Федерального закона «О радиационной безопасности населения» № 3-ФЗ от 09.01.1996 г. руководством объекта должно быть обеспечено проведение производственного контроля строительных материалов на соответствие требованиям радиационной безопасности. Готовые строительные изделия должны иметь санитарно-экологический паспорт.

Проектируемый объект не имеет в своем составе материальных ценностей, которые необходимо эвакуировать в безопасные районы. Поэтому таких мероприятий не требуется. Перемещение объекта в военное время не предусматривается.

2.10. Наименование линейных объектов федерального, регионального или местного значения и их планируемое местоположение

Согласно задания на проектирование, проектом предусматривается:

- Реконструкция съезда к ПНС «Бобровская»;
- Переходные полосы и остановочные площадки на примыкании к автомобильной дороге.

Все проектируемые линейные объекты имеют уровень местного значения и проходят по землям Тюменской области, Ханты-Мансийского федерального округа - Югра, на территории Белоярского района.

ПРИЛОЖЕНИЕ А

Письмо администрации Белоярского МР об отсутствии красных линий.



Белоярский район
Ханты-Мансийский автономный округ-Югра

**АДМИНИСТРАЦИЯ
БЕЛОЯРСКОГО РАЙОНА**

**УПРАВЛЕНИЕ ПО АРХИТЕКТУРЕ И
ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВУ**
Центральная ул., д.9, г.Белоярский,
Ханты-Мансийский автономный округ-Югра,
Тюменская область, 628162
Тел. 6-21-50, факс 4-14-64
E-mail: SerebrennikovMF@admbel.ru

Заместителю главного директора по
проектированию ООО «ГеоКомплекс-М»
А.Ф.Шафикову

от 13 июля 2018 года
№ 17-25-189/11-0-0

На запрос от 13.06.2018г. № 1742 сообщаем, что, в границах проектируемой территории (объект «Реконструкция примыкания подъездной автомобильной дороги от ПНС «Бобровская», с устройством переходно-скоростных полос») красные линии отсутствуют.

Начальник УАиГ, главный архитектор
администрации Белоярского района


М.Ф. Серебренников

Исполнитель: Бочарев Артем Андреевич
заместитель начальника УАиГ
администрации Белоярского района
Тел.: 8 (34670)62-149

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

Заключение об отсутствии объектов культурного наследия



СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ОХРАНЫ
ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ

ул. Ленина д. 40, г. Ханты-Мансийск,
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
(Тюменская область), 628011

Телефон (3467) 30-12-19
Факс (3467) 30-12-19
E-mail: Nasledie@admhmao.ru

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 18-2623 от 16 июля 2018 г.

Заявитель: ООО «ГеоКомплекс-М» (исх. № 2013 от 03.07.2018).

Наименование объекта/проекта: «Реконструкция примыкания подъездной автодороги от ПНС «Бобровская», с устройством переходно-скоростных полос».

Месторасположение объекта: Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Белоярский район, эксплуатационные леса. Белоярское лесничество, Лыхминское участковое лесничество, квартал № 1630 (выделы 3, 9, 31).

Площадь объекта: 1,7 км.

Использованные источники информации:

1. Государственный список недвижимых памятников истории и культуры значения Ханты-Мансийского автономного округа. – Постановление Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа № 89 от 04.03.1997.
2. Списки выявленных объектов, представляющих историческую, научную, художественную или иную культурную ценность Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.
3. Перечень объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия.
4. Терехин С.А. Акт № 01-56 И историко-культурной экспертизы исходной документации проекта строительства межпромыслового нефтепровода "Средне-Хулэмское месторождение - п. Бобровка" (по заявке АО "РИТЭК", НГДУ "РИТЭКБелоярскнефть") Ханты-Мансийск, 2001. Инв. №:3615, д. 15.

На территории испрашиваемых земельных участков объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, не имеется.

Испрашиваемые земельные участки расположены вне зон охраны/защитных зон объектов культурного наследия.

Приложение: карта-схема испрашиваемого земельного участка в 1 экз. на 1 листе.*

*Приложение, заверенное подписью специалиста АУ «Центр охраны культурного наследия» является неотъемлемой частью настоящего заключения.

Перечень правовых актов и их отдельных частей, содержащих обязательные требования, соблюдение которых оценивается при проведении мероприятий по контролю при осуществлении регионального государственного надзора размещен на сайте Службы государственной охраны объектов культурного наследия автономного округа - Югры по адресу <https://nasledie.admhmao.ru/> в разделе - «Профилактика нарушений обязательных требований в области охраны объектов культурного наследия».

Руководитель Службы

А.Н. Кондрашев

Исполнитель: АУ «Центр охраны культурного наследия», тел./факс: 8 (3467) 301-226, 301-224, e-mail: mail@lknggra.ru

Директор
(А.В. Коломинский)

Научный сотрудник
(Л.М. Кемпф)